



KÖRNYEZETI ÉS ENERGIAHATÉKONYSÁGI OPERATÍV PROGRAM

PROJEKT MEGALAPOZÓ TANULMÁNY

KEHOP-1.2.1.

„Helyi klímastratégia elkészítése és komplex szemléletformálás Budapest XI. kerületében, Újbudán”

Tisztázó kérdésekre válaszokkal


Konzorciumvezető: Budapest Főváros XI. kerület Újbuda Önkormányzata
Konzorciumi partner: Magyar Természetvédők Szövetsége


Tartalom

1. A támogatást igénylő projektgazda bemutatása	3
2. A háttér bemutatása és a fejlesztési szükséglet szakpolitikai megalapozása (helyzetelemzés).....	13
3. A projekt céljainak meghatározása.....	16
4. A projekt előkészítettségének bemutatása.....	18
5. A projekt tervezett tevékenységei (műszaki-szakmai eredményei), költségvetése és ütemezése	21
6. Monitoring mutatók (eredmény és output indikátorok)	47
7. Horizontális (esélyegyenlőségi és fenntarthatósági) szempontok érvényesülése a projektgazda szervezetére és a projektre.....	49
8. Kockázatkezelés	57
9. Fenntartás	59
10. Kötelezően csatolandó mellékletek	60

1. A támogatást igénylő projektgazda bemutatása

Támogatást igénylő / Konzorciumvezető:	
Neve:	Budapest Főváros XI. kerület Újbuda Önkormányzata
Lezárt gazdasági évek száma:	5 év (2012., 2013., 2014., 2015. és 2016. év, megjegyzés: azok az évek, amikor az Önkormányzat és Hivatala már szétvált gazdálkodási szempontból)
Környezet- / klímatudatossági területen igazolható szakmai tapasztalattal rendelkező szakember(ek) neve és szakmai tapasztalata (évek száma):	<div style="background-color: black; width: 100%; height: 100%; min-height: 300px;"></div>

	
Szakmai megvalósítóként az alábbi, az Európai Unió által támogatott környezeti szemléletformálási témájú projekt(ek) megvalósításában vett részt:	<ul style="list-style-type: none"> • azonosító szám: VEKOP – 5.3.1. – 15 – 2016 - 00007 cím: Közlekedésbiztonsági és kerékpárosbarát fejlesztések Budapest XI. kerületében.

Konzorciumi tag:	
Neve:	Magyar Természetvédők Szövetsége
Lezárt gazdasági évek száma:	28 év
Környezet- / klímatudatossági területen igazolható szakmai tapasztalattal rendelkező szakember(ek) neve és szakmai tapasztalata (évek száma):	
Szakmai megvalósítóként az alábbi, az Európai Unió által támogatott környezeti szemléletformálási témájú projekt(ek) megvalósításában vett részt:	<ul style="list-style-type: none"> • azonosító szám: KEOP-6.1.0/B/11-2011-0075 cím: Ökoklika - online kampány a fenntartható életmód népszerűsítésére • azonosító szám: KEOP-6.1.0/B/11-2011-0142 cím: Képzéssorozat diákoknak és multiplikátoroknak a fenntartható életmód népszerűsítésére • azonosító szám: KMOP-3.3.4/A-2009-0014 cím: Komplex kampány a klímatudatosság növelésére a Közép-magyarországi régióban

	<ul style="list-style-type: none"> • azonosító szám: IEE/12/991/S12.645926 cím: CO-POWER – Enabling legislation to increase community ownership for RES-projects across Europe • azonosító szám: SofS2015/2018-HUN cím: School of Sustainability in EYD 2015 and beyond
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Együttműködő partner:	
Neve:	Jelen projektben nem kerül bevonásra együttműködő partner
Lezárt gazdasági évek száma:	- év
Környezet- / klímatudatossági területen igazolható szakmai tapasztalattal rendelkező szakember(ek) neve és szakmai tapasztalata (évek száma):	<ul style="list-style-type: none"> • név: - szervezet: - munkakör: - (- hó) • név: - szervezet: - munkakör: - (- hó)

A projektgazda bemutatása a fejlesztés szempontjából:

A pályázó Budapest Főváros XI. kerület Újbuda Önkormányzatát (a továbbiakban röviden: ÚJBUDA) az 5 évente választott polgármester képviseli. Az Önkormányzat legfőbb döntéshozó szerve a Képviselő-testület, amelynek tagjait szintén ötévente választják. A Képviselő – Testületnek 5 Bizottsága van, amelyek részükre delegált ügyekben döntési joggal rendelkeznek. A Polgármester, a Képviselő-testület és a Bizottság döntéseit a Polgármesteri Hivatal készíti elő és hajtja végre. A Polgármesteri Hivatal vezetője a Jegyző. A Polgármesteri Hivatal szervezete 5 igazgatóságra tagozódik: Jegyzői Igazgatóság, Hatósági Igazgatóság, Pénzügyi és Költségvetési Igazgatóság, Humánszolgálati Igazgatóság és Városgazdálkodási Igazgatóság. Közvetlenül a Jegyző vezetése alá tartozik: Humánpolitikai Csoport, Belső Ellenőrzés, Főépítészeti Iroda és Környezetvédelmi Osztály.

A felsorolt szervezeti egységek közül a Környezetvédelmi Osztály és a Humánszolgálati Igazgatóság fogja a projekt szakmai megvalósítását koordinálni, bevonva az európai uniós pályázati munkatársat a Jegyzői Igazgatóságról (az európai uniós pályázati munkatárs a projektmenedzseri feladatok mellett szakmai megvalósítói feladatokat is el fog látni a projektben). A Környezetvédelmi Osztály feladatai közé tartozik a jegyző hatáskörébe tartozó környezetvédelmi hatósági feladatok, valamint a Kerületi Környezetvédelmi Programban meghatározott környezetvédelmi fejlesztési feladatok végrehajtása. Ezen feladatok közé tartozik a lakossági környezettudatossági szemléletformálások szervezése és koordinálása is. A kerületi bölcsődei és óvodai intézményekben folyó környezeti nevelési feladatok koordinálása a Humánszolgálati Igazgatóság hatáskörébe tartozik, amely szervezeti egység a

Környezetvédelmi Osztállyal együttműködve a Kerületi Környezetvédelmi Alap támogatásával végzi ezt.

A konzorciumi partnerszervezet Magyar Természetvédők Szövetsége (a továbbiakban röviden: MTVSZ) több mint 100 hazai környezet- és természetvédő szervezet közössége, fő célja a természet egészének a védelme és a fenntartható fejlődés elősegítése. Az 1989-ban alapított MTVSZ tagjai Magyarország minden megyéjében jelen vannak és küzdenek természeti értékeink megóvásáért, a környezeti terhelések megelőzéséért. Nemzetközi szervezetekkel, kiemelten a Föld Barátaival, a Klíma Akcióhálózattal (CAN-E) együttműködve hangsúlyos szerepet játszik Európa és a világ környezetvédelmi civil hálózataiban. Az MTVSZ tevékenységei során a környezeti problémák okaira irányítja a döntéshozók és az állampolgárok figyelmét közösségi akciókkal, hiteles szakmai rendezvényekkel, megalapozott tanulmányokkal és kiadványokkal, célzott érdekképviselési, tanácsadási tevékenységgel. Környezeti kampányainkban kiemelkedő figyelmet fordítunk a polgárok és kiemelten az ifjúság környezeti oktatására és nevelésére, az éghajlatváltozás hatásainak mérséklésére, a fenntarthatósági szempontok integrálására a szakpolitikákba, a génmódosítás-mentes és természetbarát mezőgazdaság támogatására, a káros infrastrukturális és ipari beruházások elleni fellépésekre. Az MTVSZ programjai: fenntartható fejlődés, **környezeti nevelés**, vidékfejlesztés, mezőgazdaság és élelmiszerbiztonság, természetvédelem, energia és éghajlat, regionális politika és bankfigyelő, kereskedelmi egyezmények.

A környezeti nevelést az MTVSZ kiemelt területnek tekinti, környezeti nevelési munkacsoportja, szakértői 2010 óta rendszeresen szerveznek „Klímaörjárat” jellegű országos és regionális vetélkedőket általános- és középiskolai diákok számára (alkalmanként több száz iskola 3-500 diákjával), számos európai uniós projektet is megvalósított már ezen a területen. Rendszeresen készítünk tanári oktatási háttéranyagokat, tájékoztató szakmai kiadványokat. Az irodánk és tagszervezeteink szakértői, környezeti nevelői minden évben számos előadást, beszélgetést tartanak iskolákban, fesztiválokon és egyéb rendezvényeken. Tematikus, lakossági környezettudatosságra nevelő projekt honlapunk a www.okoklikk.hu.

Éghajlat- és energiatudatossági szemléletformáló országos információs kampányokat és napokat 2005 óta szervezünk rendszeresen, akár roadshow-ként, energiatakarékosságot és megújuló energiákat bemutató kiállításokkal, szóróanyaggal és tanácsadással, cikkek-interjúkkal és sajtóközleményekkel, rendezvényeken eszközökkel. Kampányaink a 2015. és 2016. években 30 helyszínen szerte az országban több ezer főt értek el aktívan (pl. www.mtvsh.hu, https://www.flickr.com/photos/mtvsh_foehu/albums). Kommunikációnk kiterjedt: egy évben közel 500 sajtómegjelenés, <http://mtvsh.blog.hu/> blogunkat posztonként több ezer fő, <https://www.facebook.com/mtvsh> facebook oldalunkat 63 ezer fő követi.

Az MTVSZ szervezeti tagozódása: a Küldöttgyűlés által választott Elnökség a legfőbb döntéshozó szerve, társelnökökkel, ügyvezető elnökkel és tagszervezeti delegált vezetőkkel. A Felügyelő Bizottság ellenőrzi a Szövetség működését. A budapesti központi iroda munkatársai koordinálják (tagszervezeti témaszakértőket bevonó munkacsoportokban) a Szövetség programjait az ügyvezető elnök vezetésével. Jelen projektben az Éghajlat, energia témákért felelős csoport fog részt venni.

A projektmenedzsment szervezet bemutatása, általános adatai:

PROJEKTTAGOK:

A konzorciumvezető szervezet és konzorciumi partnerszervezete munkatársai alkotják a projektmenedzsment szervezetet, akik az alábbiak:

ÚJBUDA projekt munkatársak:

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

PROJEKTTAGOK KÖZÖTTI KAPCSOLAT, PROJEKTIRÁNYÍTÓ MUNKACSOPORT:

A projekt koordinált megvalósítására annak megkezdése előtt projektirányító munkacsoport alakul a fenti munkatársakkal. A projektirányító munkacsoport megalakítása és működése a pályázó Önkormányzat által benyújtandó és megvalósítandó pályázatokkal kapcsolatos 14/2017. (VII.5.) sz. Polgármesteri – Jegyzői utasítás alapján fog történni.

A munkacsoportot a szakmai vezető és a projektmenedzser közösen vezeti:

A szakmai vezető a projekt szakmai megvalósulásáért felel, így a munkacsoport munkájában:

- koordinálja a projekt szakmai tevékenységeit
- ezzel összefüggésben a szakmai megvalósítók részére feladatokat oszthat ki az egyes projekttevékenységek megvalósítása érdekében
- a projektben vállalt aktív elérést nyomon követi, szükség esetén javaslatot tesz új szakmai tevékenységekre
- beszámolókat készít a pályázó Önkormányzat Vezetése, valamint a Képviselő - Testület számára a projekt szakmai előrehaladásáról

A projektmenedzser feladata lesz a projekt általános operatív koordinálása és elszámolhatósági kritériumok érvényesítése, így a munkacsoport munkájában:

- a projektütemterv előrehaladását nyomon követi
- a projektben vállalt aktív elérést nyomon követi, szükség esetén javaslatot tesz új szakmai tevékenységekre

- a szakmai megvalósítók részére feladatokat oszthat ki az elszámolhatósági kritériumok érvényesítése érdekében
- érvényesíti a szakmai tevékenységek megvalósítása során mind a szakmai megvalósítók és mind a kiválasztott külső szakmai szolgáltatók munkájában a Széchenyi2020 arculati követelményeit
- beszámolókat készít a pályázó Önkormányzat Hivatalának vezetése számára a projekt előrehaladásáról

A pénzügyi munkatárs a projektirányító munkacsoport ülésein tájékoztatást ad a projekt pénzügyi előrehaladásáról, szükség esetén döntési javaslatot tesz a munkacsoport számára pénzügyi kérdésekben.

A szakmai megvalósítók a projektirányító munkacsoport ülésein tájékoztatást adnak a feladatkörükbe tartozó projektfeladatok előrehaladásáról, szükség esetén döntési javaslatot tesznek a munkacsoport számára.

A projektirányító munkacsoport ülésén döntésre előterjesztést a szakmai vezető és a projektmenedzser tehet. A döntéseket a projektirányító munkacsoport hozza.

A projektirányító munkacsoport szükség szerint, de legalább kéthetente ülésezik.

A projektirányító munkacsoport üléseiről emlékeztető készül.

2. A háttér bemutatása és a fejlesztési szükséglet szakpolitikai megalapozása (helyzetelemzés)

Település neve	Település besorolása a 290/2014. (XI. 26.) Korm. rendelet alapján	Település besorolása a 61/2012. (XII. 11.) BM rendelet alapján	Lakosság (fő)
Újbuda, (Budapest Főváros XI. Kerület)	Újbuda (Budapest Főváros XI. Kerület) a 290/2014. (XI. 26.) Korm. rendelet alapján nem rendelkezik besorolással	I.	151 812 ¹
Összesen			151 812

Részletes leírás:

BUDAPEST XI. KERÜLET, ÚJBUDA RÖVID BEMUTATÁSA:

Az alábbiakban bemutatjuk Budapest XI. Kerület, Újbuda éghajlatváltozás szempontjából releváns természeti adottságait, éghajlati viszonyait, valamint a település épített környezetének azon elemeit, amelyek a legnagyobb hatással bírnak a klíma változására (klímaváltozást kiváltó okok):

Klímaváltozást kiváltó ok: lakóépületek és középületek fűtési, hűtési és használati melegvíz célú energiafogyasztása

Az üvegházhatású gázok kibocsátásának csökkentésében a kerületben a legnagyobb potenciált a **lakóépületek** és a – fővárosi viszonylatban is nagy arányban jelenlévő – **középületek** jelentik. Ebből következően a klímatudatos magatartásminták célcsoportok körében történő kialakításánál és elterjesztésénél ezen épületek használói jelentős célcsoportot képviselnek majd a projektben („tudatos épülethasználat”). A lakások energiafelhasználását, s így a klímaváltozásra gyakorolt hatásukat jelentősen meghatározza az építési technológia, amely szorosan összefügg az épület építésének évével, hiszen minden korszaknak meg volt a maga jellemző építési technológiája. A fővárosban az 1960-as évek elejétől indultak a lakótelepek építései, melyeknek elsődleges célja a mennyiségi lakásigény gyors kielégítése volt. A kerületben a KSH adatai (2013) szerint a lakásállomány 29 %-a 1946–70 között, 35 %-a pedig 1971-91 között épült. Ez utóbbi időszakban épült lakások közel háromnegyede panelépület. A kerület lakásállományának átlagos életkora 45-50 év. A mennyiségi lakásigény kielégítésén túl a minőségi igények kielégítése kevésbé volt fontos, ezért az épületek energiahatékonysága alacsony, így a klímaváltozást befolyásoló hatásuk számottevő. A lakások túlnyomó részének hő- és használati melegvíz-ellátását távfűtés, központi vagy egyedi gázfűtés biztosítja, ezért a kerületben az üvegházhatású gázok közül a földgáz elégetéséből származó szén-dioxid a meghatározó.

¹ 2016. évi január 01. adat, forrás: „Magyarország Közigazgatási Helynévkönyve, Január 1.” című dokumentum (https://www.ksh.hu/docs/hun/hnk/hnk_2016.pdf). A pályázati felhívás szerint így a minimális 5 % aktív elérés: $151\,812 \cdot 0,05 = 7\,591$ fő

Az előbb említettek indokolják a „tudatos épülethasználat” belefoglalását a projekt keretében megvalósítandó szemléletformálási programok tematikájába. A „tudatos épülethasználatra” vonatkozó magatartásminták helyet fognak kapni mind az aktív és mind a passzív elérést eredményező projektelemekben úgy, mint a sajtócikksorozatban, kiadványban, honlapon, keresztrejtvényben, tesztekben, kisfilmben, „Föld Napja” programsorozaton, időskorúak klíma- és energiatakarékossági vetélkedőjében.

Klímaváltozást kiváltó ok: közúti közlekedés

Újbudán a klímaváltozást kiváltó okok közül a lakóépületek és középületekhez hasonlóan meghatározó a **közúti közlekedés**. Kiemelt szennyezők a bevezető és a kerületen áthaladó főutak: M1-M7 közös bevezető szakasza, Budaörsi út, BAH - csomópont, Szerémi és Budafoki út (különösen Rákóczi hídtól délre), Nagyszőlős utca, Bocskai út, Október 23-a utca, Irinyi József utca, rakparti út, Petőfi és Rákóczi híd hídfőjének környéke, Karolina út, Andor utca, Fehérvári út. A közúti közlekedésből származik a levegő szén-monoxid, nitrogén-oxid és szállópor terhelésének jelentős része. Budapesten a közlekedési módok aránya („modalsplit”) 2014. évi adatok alapján: közösségi közlekedés 45 %, személygépjármű-használat: 35 %, gyalogos közlekedés 18 %, és kerékpáros közlekedés 2 % (forrás: Budapest Közlekedési Stratégiája 2014–2030, Balázs Mór Terv Társadalmi Egyeztetési Változat; letöltve: <https://www.bkk.hu/wp-content/uploads/2014/06/BMT.pdf>). Kerületi szintű hasonló adatok ugyan nem állnak rendelkezésre, de tapasztalati tényekre hivatkozva kijelenthetjük, hogy a kerületben és térségében a fosszilis alapú személygépjármű-használat meghaladja a hivatkozott fővárosi arányszámokat.

Mindezek indokolják a környezeti szempontból fenntartható közlekedés népszerűsítésének, valamint a környezetbarát közlekedési módok megismertetésének belefoglalását a projektben megvalósuló szemléletformálási programcsomagba. A fenntartható közlekedéssel kapcsolatos magatartásminták helyet fognak kapni így a projektben tervezett sajtócikksorozatban, kiadványban, honlapon, keresztrejtvényben, tesztekben, kisfilmben, „Autómentes Nap” programsorozatban, gyermek napi klíma standon.

Klímaváltozást kiváltó ok: ipari tevékenység

Klímaváltozást előidéző üvegházhatású gázokat kibocsátó ipari termelés erőteljesen visszaszorult a kerületben. Az egyetlen megmaradt nagy ipari kibocsátó a Kelenföldi Erőmű, amelynek gázturbinás rekonstrukciója évekkal ezelőtt a kén-dioxid terhelés kedvező csökkenését eredményezte. A Kelenföldi Erőmű a legjelentősebb légszennyezőanyag kibocsátó telephelyek közül Budapesten harmadik a nitrogén-oxidok és szén-monoxid kibocsátó objektumok tekintetében, továbbá első helyen áll szén-dioxid kibocsátásban (LAIR 2012).

Fontos megjegyezni, hogy a kerület egészének levegőminőségét tekintve a Kelenföldi Erőmű légszennyezőanyag kibocsátása sokkal alacsonyabb környezetterhelést eredményez, mint az azzal egyenértékű hőteljesítményű egyedi, pontszerűen működő fűtési formák, így a távfűtés az emberi egészség védelme mellett a klímavédelmi szempontból is kedvező hatású. **Ennek ellenére az ipari tevékenység, mint klímaváltozást kiváltó ok szerepelni fog a projektünk keretében a célcsoportoknak átadandó globális ismeretanyagban (kiadvány, kisfilm, honlap, tanulmányi versenyek, stb.).**

Városi klíma

A légszennyezettséget és a város negatív klimatikus hatásait (hőszigetelés) mérséklék a kedvező légáramlási viszonyok. Az átszellőzési sávok jellegzetes morfológiai elemekben, völgyekben, illetve azok fölött húzódnak. Ide tartoznak a Duna és a patakok menti sávok, a térségi légmozgások „bevezető útjai”, melyek biztosítják a belső városrészek levegőjének frissítését. Konfliktusforrás, hogy ezekben többnyire közutak, vasutak helyezkednek el. Fontos szerepet tölt be a helyi klimatikus viszonyokban a Duna folyó klímaszabályozó és a Budai-hegyek klímajavító szerepe. Kedvezőtlen jelenség viszont, hogy Újbuda sűrű beépítésű területein a városi hőszigetelés fokozottan van jelen, ami kedvez az invazív allergén növények elterjedésének. **A kerület és térsége városi klímája hangsúlyozottan fog szerepelni az éghajlatváltozás helyi hatásairól szóló ismeretanyag összeállításában és a célcsoportoknak történő átadásában.**

Mezőgazdasági tevékenység elenyésző mértékben van jelen Újbudán.

Megújuló energiaforrások és hasznosítási lehetőségeik Újbudán

A klímaváltozás hatásait mérsékelni képes megújuló energiaforrásokkal kapcsolatosan átadott ismeretek meghatározásánál és a szemléletformálási tematikába foglalásukkor az általános jellegű globális ismereteken túl figyelemmel leszünk a kerület és térsége megújuló energia potenciáljára:

Újbuda és térsége nem fekszik a **szélenergiát** nagyon kedvezően hasznosítható területen, de hasznosítási lehetősége nem zárható ki. A meteorológiai és topográfiai viszonyok alapján rendelkezésre álló **napenergia** mint megújuló energiaforrás az ősi „fekete hordó” elvén kifejlesztett napkollektorokkal termikus célú energiaellátásra, elsődlegesen **használati melegvíz termelésre, kisebb mértékben fűtésre alkalmas**. A kialakított napelemek közvetlen villamos energia előállítására alkalmasak. Újbuda területén 2.000 a maximálisan hasznosítható éves napos órák száma, amelynek hasznosíthatóságát célszerű igénybe venni. A napenergia az a megújuló energiahordozó, amelynek szélesebb, energiagazdálkodást is érintő hasznosítása várható Újbudán. **Vízenergia**-termelésre és –hasznosításra Újbudán nincs lehetőség. **Geotermikus energia hasznosítására Újbuda adottságai adnak lehetőséget**, egyre terjedőben vannak a hőszivattyúk az újépítésű lakóépületekben.

CÉLCSOPORTOK:

Az alábbiakban felsoroljuk a projekt által beazonosított célcsoportokat, s azok tapasztalataink alapján beazonosított sajátosságait és igényeit:

- 1) óvodások
- 2) általános iskolások
- 3) aktív korúak
- 4) időskorúak (60 év felettiek)
- 5) helyi vállalkozások

6) önkormányzati intézményi munkavállalók
Az egyes célcsoportok sajátosságai és igényei

A klímaváltozással, klímaalkalmazkodással és - megelőzéssel kapcsolatos ismeretek kidolgozásánál, az üzenetek megfogalmazásánál és az ismeretek átadásánál figyelemmel leszünk az egyes célcsoportok sajátosságaira és igényeire. Az **(1) óvodások és (2) általános iskolások** klímaváltozással kapcsolatos ismeretigényében a globális témakörök a meghatározóak. Az **(3) aktív korúak** esetében (szülők, egyedülállók) már megjelennek a háztartás gazdaságos működtetése céljából az anyag- és energiafelhasználás csökkentésével együtt járó költségcsökkentéshez szükséges ismeretek is, míg az **(4) időskorúak (60 év felettiek)** esetében már ez utóbbi költségcsökkentés a meghatározó. Az **(5) helyi vállalkozások** célcsoport körében a klímabarát terméket gyártó vagy szolgáltatást nyújtó vállalkozások esetében a klímabarát termékeik és technológiáik megismertetése, egyéb helyi vállalkozások esetében pedig klímapolitikájuk és jó gyakorlataik megismertetése a szélesebb értelemben vett helyi társadalommal lesz projektünkben az elsődleges. Az **(6) önkormányzati intézményi munkavállalók** célcsoportok esetében az ismeretigényüket és szükségletüket az intézményi épületállomány és eszközpark energia- és klímatudatos használatához szükséges ismeretek átadásában fogalmazhatjuk meg.

3. A projekt céljainak meghatározása

Jelen projekt célja egyfelől **Újbuda Helyi Klímastratégiájának elkészítése** olyan közép és hosszú távú – különösen a közlekedés, valamint a lakóépületek és középületek fűtési, hűtési és használati melegvíz célú energiafogyasztása klímaváltozást kiváltó okokra reflektáló, valamint a helyben potenciálisan jelen lévő megújuló energiaforrásokat hasznosító - intézkedések meghatározásával, amelyek hozzájárulnak Budapest XI. kerület, Újbuda területén és térségében a klímaváltozás hatásaihoz történő hatékony alkalmazkodáshoz és a klímaváltozás enyhítéséhez. A projekt keretében elkészülő Újbuda Helyi Klímastratégia a Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Program „1. A Klímaváltozás hatásaihoz való alkalmazkodás” prioritási tengelyéhez, valamint az Operatív Program „S1.1 Klímastratégiával rendelkező települések összesített lakosság száma” program specifikus eredménymutató célértékének (2023. évre 3.000.000 fő) teljesüléséhez járul hozzá.

Jelen projekt célja másfelől a lakosság, a helyi köz- és gazdasági szereplők klímaváltozással összefüggő helyi, térségi, hazai és globális ismereteinek gyarapítása **Klímatudatos Újbuda Szemléletformálási Program** megvalósításával és bevezetésével a beazonosított célcsoportok - óvodáskorúak, általános iskolai tanulók, aktív korúak, időskorúak (60 év felettiek), helyi vállalkozások és önkormányzati intézményi dolgozók – részére azok igényeinek megfelelően. A Szemléletformálási Program a készülő Klímastratégia hosszú távú megvalósulásának társadalmi feltételét alapozza meg a klímaváltozáshoz történő alkalmazkodási és enyhítési magatartásformák célcsoportok körében történő kialakításával (projektmegvalósítás 24 hónapja alatt összesen 8 148 fő aktív és 82.000 fő passzív eléréssel).

STRATÉGIAI ÉS JOGI KÖRNYEZET:

Az alábbiakban röviden felsoroljuk azokat a stratégiai jelentőségi dokumentumokat és jogszabályokat, amelyek szükségessé teszik jelen projekt keretében Újbuda Helyi Klímastratégiájának elkészítését, valamint Újbuda klímatudatosságot erősítő szemléletformálási programjának kidolgozását és megvalósítását:

1995. évi LIII. törvény a környezet védelmének általános szabályairól: a törvény célja „*az ember és környezete harmonikus kapcsolatának kialakítása, a környezet egészének, valamint elemeinek és folyamatainak magas szintű, összehangolt védelme, a fenntartható fejlődés biztosítása*”. Ez a tág megfogalmazás magában foglalja a klímaváltozással kapcsolatos intézkedéseket. A projektünk témájával és tartalmával kapcsolatosan a törvény települési környezetvédelmi program tartalmával kapcsolatos rendelkezései emelhetők ki: a törvény akként rendelkezik, hogy „*a települési környezetvédelmi program tartalmazhatja*” az „*üvegházhatású gázok kibocsátásnak csökkentésével, az éghajlatváltozás várható helyi hatásaihoz való alkalmazkodással*” (48/E. §. (2) bekezdés a) pont), „*valamint a környezeti neveléssel, tájékoztatással és társadalmi részvétellel*” (48/E. §. (2) bekezdés b) pont) kapcsolatos feladatokat és előírásokat. Ehhez járul hozzá a projekt az Újbuda Klímastratégia elkészítésével, amely meghatározza Budapest XI. kerület, Újbuda klímaváltozás hatásaihoz alkalmazkodást segítő intézkedéseket, valamint a szemléletformálási tevékenységekkel, amellyel a helyi környezeti nevelés programba beépül a klímaváltozás témaköre.

A 2017-2030 közötti időszakra vonatkozó, 2050-ig tartó időszakra kitekintést nyújtó második Nemzeti Éghajlatváltozási Stratégia: a Stratégia rögzíti, hogy „*az éghajlatváltozás elleni sikeres fellépés csak a fenntarthatóság elveivel összhangban, az érdekeltek széles körének bevonásával valósítható meg. Az éghajlatváltozás mérséklésére irányuló törekvés, továbbá a megváltozott körülményekhez való alkalmazkodás csak akkor lehet hatékony, ha az ezt szolgáló intézkedések szükségességét és indokoltságát társadalmi és szakpolitikai konszenzus övezi. Az éghajlatváltozással kapcsolatos szemléletformálás célja ezért a klímatudatosság és a fenntarthatóság szempontjainak integrálása a tervezésbe, a döntéshozatalba és a cselekvésekbe a társadalom minden szintjén.*” Rövidtávú cselekvési irányként rögzíti tovább, hogy „*a megfelelő jogi és támogatáspolitikai környezet kialakításánál ösztönözni kell a helyi önkormányzatokat, hogy a megyei klímastratégiákhoz igazodva hozzanak létre települési és térségi szintű klímastratégiákat és valósítsák meg azokat.*” Ehhez járul hozzá a projekt az Újbuda Klímastratégia elkészítésével.

Budapest Főváros Klímastratégiája: a projektünk keretében elkészülő Újbuda Helyi Klímastratégia illeszkedni fog Budapest Főváros Klímastratégiájához². Az Újbuda Helyi Klímastratégiája elkészítésénél folyamatos lesz a konzultáció a Budapest Éghajlatváltozási Platformmal³.

² A Fővárosi Klímastratégia társadalmi egyeztetési változata érhető el jelenleg: http://budapest.hu/Documents/Bp_Klimastrategia%C3%A1ja_v2.0_tarsadalmi_egyeztet%C3%A9sre.pdf

A Stratégia Fővárosi Közgyűlés általi elfogadása várhatóan 2018. április hónapban történik meg.

³ A Budapest Éghajlatváltozási Platformnak tagja a pályázó Önkormányzat

Budapest Főváros XI. Kerület Újbuda Önkormányzata Kerületi Környezetvédelmi Programja 2016-2020 (*Újbuda Képviselő-testülete elfogadta a 11/2016. (I.25.) XI. ÖK határozatával*): a Program az intézkedései között tartalmazza az éghajlatváltozás hatásaihoz való alkalmazkodást, azok mérséklésére tett intézkedések szükségességét, valamint a megfogalmazott feladatok között említi az Újbuda Klímastratégia elkészítését is. Jelen projektben elkészül az Újbuda Klímastratégia.

Újbuda Köznevelési Konceptiója (*Újbuda Képviselő-testülete elfogadta: 74/2015. (IV. 23.) XI. ÖK határozat*): Újbuda Köznevelési Konceptiója a fenntartói alapelvek között említi, hogy a környezettudatos nevelés már az óvodában kezdődjön el. Ehhez járul hozzá a projekt azzal, hogy a Klímatudatos Újbuda Szemléletformálási Program egyik meghatározó része az óvodáskorúak klímaváltozás iránti érzékenyítésére, valamint klímaismereteik megalapozására irányul.

4. A projekt előkészítettségének bemutatása

A projekt előkészítettséget abból a szempontból mutatjuk be, hogy mind a pályázó Újbuda és a MTVSZ konzorciumi partnere rendelkezik a projektelemek megvalósításához – különösen a vállalt aktív eléréshez - szükséges intézményi kapcsolatokkal és programokkal, valamint az olyan évente megrendezésre kerülő rendezvényekkel, amelyekhez kapcsolódóan a projektben tervezett klímatudatosságot fokozó rendezvényelemek megvalósulnak, kommunikációs csatornákkal, valamint szemléltető interaktív eszközökkel.

ÚJBUDA:

Az Önkormányzat által fenntartott 8 óvodai köznevelési intézmény összesen 28 telephelye közül 18 rendelkezik „Zöld Óvoda” címmel. Ezek közül 5 már „Örökös Zöld Óvoda” címmel rendelkezik. A „Zöld Óvoda” egy országos kritériumrendszer szerint odaítélt cím. Ezekben az óvodákban kiemelt hangsúlyt kap a környezeti nevelés és az óvoda környezettudatos működtetése. Mindez megalapozza jelen projekt óvodai köznevelési intézményekben megvalósuló programelemeit.

Korábban az Önkormányzat által, jelenleg a Dél-Budai Tankerület által fenntartott 17 általános iskola közül 12 rendelkezik „Ökoiskola” címmel, s a 12 ökoiskolából 9 már „Örökös Ökoiskola” címmel is rendelkezik. Az „Ökoiskola” egy országos kritériumrendszer szerint odaítélt cím. Ezekben az iskolákban kiemelt hangsúlyt kap a környezeti nevelés és az iskola környezettudatos működtetése. Mindez megalapozza jelen projekt általános iskolai oktatási intézményekben megvalósuló programelemeit, azaz a tanulók környezeti szemléletének klímaváltozással kapcsolatos ismeretekkel történő bővítését.

Az „Újbuda 60+ Program” a kerületben élő időskorúak (60 év feletti) életminőségét javító, közéleti szerepét és érdekeinek érvényesítését támogató programelemeket foglalja magában. Az „Újbuda 60+ Program” Környezeti Alprogramjának célja, hogy aktuális környezetvédelmi és természetvédelmi ismereteket osszunk meg az időskorúakkal (60 év feletti)ekkel). Ennek

érdekében minden egyes évben előadásokat tartunk, terepi programokat és természetjárásokat szervezünk. Az időskorúak számára évente szervezett természetjárásokat együttműködés keretében a Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatósággal valósítjuk meg, a programok finanszírozása pedig a Kerületi Környezetvédelmi Alapból történik.

Az Önkormányzat az általa fenntartott 9 bölcsőde és 8 óvodai köznevelési intézmény környezeti nevelési koordinátorai számára jelenleg is tart évente 5 alkalommal környezettudatos szemléletformálási műhelyfoglalkozásokat. A jelen projektben a klímaváltozással, klímaadaptációval és –megelőzéssel kapcsolatos ismeretekkel egészítjük ki a már évek óta működő műhelyfoglalkozásokat, illetve az óvodákban helyileg megvalósítandó, az óvoda teljes alkalmazotti állományára kiterjedő környezettudatosságot erősítő foglalkozásokkal egészítjük ki.

Az Újbudai Pedagógiai Iroda (a pályázó Önkormányzat 100 %-os tulajdonában lévő KözPont Újbudai Kulturális, Pedagógiai és Média Kft. szervezeti egysége) évek óta szervez a Dél-Budai Tankerülettel kötött együttműködési megállapodás alapján a kerületi általános iskoláknak környezettudatosságot erősítő programokat, többek között Föld Napja, Madarak és Fák Napja, Állatok Világnapja jeles napok alkalmából, valamint terepgyakorlatokat, tanulmányi és multimédiás versenyeket. Tehát a pályázatunk megvalósításához már rendelkezünk kiépített és jól működő kapcsolatokkal az általános iskolákkal és azok állami fenntartójával. A projekt keretében ezen események és versenyek tematikájába befoglalásra kerülnek a klímaváltozással, klímaváltozáshoz való adaptációval és a klímaváltozás kedvezőtlen hatásai megelőzésével kapcsolatos ismeretek.

A pályázó Önkormányzat minden egyes évben szervez a kerületben nagyszabású rendezvényeket (ilyen az Őszköszöntő vagy Gyermek Nap), amelyek programjaiba a projekt keretében megvalósítandó klímatudatossággal kapcsolatos rendezvényelemek belefoglalhatóak.

A pályázó Önkormányzat rendelkezik saját honlappal és kéthetente megjelenő Újsággal („Újbuda Újság” – a XI. kerület közéleti lapja), amelyekben a projekt tartalmi (sajtcikkek, keresztrejtvény, tesztek, stb.) megjelenhetnek.

MTVSZ:

Az MTVSZ számos környezeti nevelési gyerekjátékkal rendelkezik (óriás logico, logikai-ügyességi fajták, társasjátékok, stb.), amelyekkel az elmúlt években külső és belső rendezvényeken foglalkozásokat szerveztünk, pl. Múzeumok Majálisa, Fenntarthatósági Nap, Autómentes Nap, Föld Napja, stb. neves eseményeken. A játékparkot a projektben frissíteni, bővíteni fogjuk azért, hogy a projektben tervezett éghajlatvédelmi-energetikai foglalkozásokhoz az általános iskolai tanulók célcsoportokon túl óvodai célcsoportra is alkalmas legyen.

A 2010 óta rendszeresen önállóan vagy partnerekkel szervezünk általános iskolai és középiskolai környezeti nevelési, köztötte éghajlat-energia témájú, „Klímaörjárat” vetékedőket, amely tapasztalatainkra – melyek zöme elérhető: https://mtvsz.hu/kornyezeti_neveles - építve alakítjuk ki a projekt versenyeit Újbudával

együttműködésben. Az általános iskolai éghajlat-tudatossági anyagaink, kisebb részben óvodai környezeti nevelési anyagaink tapasztalatai felhasználásával készítjük el a projektben a gyermekfoglalkoztató anyagokat, háttéranyagokat. Korábbi anyagaink referenciaként elérhetők a honlapunkról: <https://mtvsz.hu/kiadvanyok>.

A 2013-2016 közötti „Közösségi Energia” programunkhoz használt háztartási energiatakarékossági és megújuló energia kiállítás anyagára építve, azt kiegészítve és/vagy frissítve tervezzük a projektben a lakosságnak a projekt keretében megvalósuló kiállítást (Kerületi Klímastand). A meglevő kiállításanyag zömében roll-up poszterekből áll (7 db 80x200 cm-es, röviden összefoglalva itt: https://mtvsz.hu/dynamic/energia_klima/400x210_kozossegi_energia_szorolap.pdf), hozzá kvízt és szóróanyagot, 3D napkollektor modellt készítettünk.

A projektben résztvevő MTVSZ munkatársak évtizedes tapasztalatai széleskörűek. Az éghajlat-energia munkatárs (Botár Alexa) koordinálta országos szinten és valósította meg Budapesten 2005 óta a MTVSZ összes éghajlat-energia témájú országos szemléletformáló kampányát (pl. <http://www.klimatorveny.hu/>, https://mtvsz.hu/parizs_fele, https://mtvsz.hu/kozosegi_energia), országos rendezvényeit, valamint szakmailag segítette a Klímaörjárat diákvetélkedők kialakítását, illetve írta meg a kampány- és háttéranyagok, eszközök szakmai tartalmát. A környezeti nevelési munkatárs (Kis Klára Zsófia) koordinálta az elmúlt tíz évben az MTVSZ, illetve partnerei Klímaörjárat és más környezeti nevelési diákvetélkedőit, gyermekfoglalkozásait, a szakmai tervezéstől a kivitelezésig (www.mtvsz.hu/kornyezeti_neveles).

Online kommunikációnk tapasztalataira, online felületeinkre is építünk a projektben: www.mtvsz.blog.hu blogunkat posztonként több ezer fő, <https://www.facebook.com/mtvsz> facebook oldalunkat 63 ezer fő követi, e-hírlevelünket 23 ezer fő kapja. A projektben az MTVSZ felületeire felkerülnek Újbuda által elkészített passzív elérést szolgáló anyagok, úgymint: klímamatematikai sajtócikkek, Újbuda Klíma Kisfilm és a Klímatudatos Újbuda Kiadvány

5. A projekt tervezett tevékenységei (műszaki-szakmai eredményei), költségvetése és ütemezése

I. Kötelező, önállóan támogatható tevékenység (Felhívás 3.1.1.1. pontja szerint):

• a) helyi klímastratégia kidolgozása helyi önkormányzatok részére

Tevékenység	Időtartam (év.hó.nap– év.hó.nap)	Költség (bruttó Ft)	Meglévő stratégia aktualizálása vagy új stratégia kidolgozása? (aktualizálás / új)
Újbuda Helyi Klímastratégiája elkészítése	2018. augusztus 01. – 2019. július 31. (egyeztetési változat) és 2019. augusztus 01. – 2020. június 30. (végleges változat)	2 235 200 Ft	Új stratégia kidolgozása

Részletes leírás:

Újbuda Helyi Klímastratégiája a KEHOP–1.2.0–15–2016–00001 azonosító számú, „Klímastratégia kidolgozásához kapcsolódó módszertan- és kapacitásfejlesztés, valamint szemléletformálás” című projekt keretében a fővárosi kerületek számára elkészült módszertani útmutató⁴ alapján készül el. Első lépésként megtörténik a kapcsolatfelvétel Budapest Főváros Önkormányzata illetékeseivel. A stratégiakészítés során folyamatos lesz a konzultáció Budapest Főváros Önkormányzatával és a Budapest Éghajlatváltozási Platformmal. Szintén megtörténik a helyi érintettek beazonosítása, bevonása, valamint velük platform kialakítása és működtetése. A lakosság bevonása, észrevételeik gyűjtése és beépítése a stratégiába szintén folyamatos lesz. A stratégia tematikája – követve az említett módszertani útmutatót - az alábbi lesz:

Klímavédelmi szempontú kerületi helyzetértékelés:

- Mitigációs helyzetértékelés (üvegházhatású gázok leltára, fenntartható energiagazdálkodási és fenntartható közlekedési projektek bemutatása)

⁴ A módszertani útmutató letölthető:

http://www.klimabarat.hu/sites/default/files/document/2018/KBT SZ_modszertanfejl_KERUL_ET_180226_0.pdf

- Alkalmazkodási helyzetértékelés *(problémakörök és hatásviselők, veszélyeztetett helyi értékek, kerületi alkalmazkodást segítő projektek)*
- Klíma- és energiatudatossági, szemléletformálási helyzetértékelés
- Kerületi éghajlati szempontú SWOT analízis és problématérkép

Stratégiai kapcsolódási pontok:

- Nemzeti szintű kapcsolódási pontok
- Kapcsolódás a fővárosi klímastratégiához
- Kapcsolódás a fővárosi és kerületi tervdokumentumokhoz

Jövőkép és célrendszer: a nemzeti klímapolitikából levezethető kerületi klímavédelmi célok azonosítása:

- Kerületi klímavédelmi jövőkép
- Kerületi dekarbonizációs és mitigációs célkitűzés
- Adaptációs és felkészülési célkitűzések
- Klímatudatossági és szemléletformálási célkitűzések

Beavatkozási területek azonosítása és intézkedési javaslatok:

- Mitigációs beavatkozási lehetőségek
- Adaptációs intézkedési javaslatok
- Szemléletformálási intézkedési javaslatok

Végrehajtási keretrendszer meghatározása:

- Intézményi együttműködési keretek
- Érintettek, partnerségi terv
- Finanszírozás
- Monitoring és felülvizsgálat
- Jövőbeni stratégiai tervezési és felülvizsgálati tevékenység harmonizálása a klímastratégiával

A Helyi Klímastratégia egyeztetési változatának Képviselő – testület általi elfogadása megtörténik a projekt megkezdését követő 12. projekthónap utolsó munkanapjáig (tervezett dátum: 2019. július 31.). A Helyi Klímastratégia társadalmi egyeztetése, véglegesítése és Képviselő – Testületi elfogadása megtörténik a 23. projekthónap utolsó munkanapjáig (tervezett dátum: 2020. június 30.).

II. Választható, önállóan támogatható tevékenységek (Felhívás 3.1.1.2. pontja szerint):

- a) intézményi, települési illetve több településen átívelő, interaktív tematikus szemléletformálási programsorozatok szervezése és lebonyolítása

Tevékenység	Időtartam (év.hó.nap– év.hó.nap)	Költség (bruttó Ft)	Aktív (fő) / Passzív (fő)	Interaktív (igen / nem)
2. tevékenység: „Föld Napja” (április 22.) komplex kerületi óvodás programsorozat és rajzverseny	2019. február 01. – 2019. április 30. és 2020. február 01. – 2020. április 30.	2 158 011 Ft	5.000 fő aktív (kis-, közép- és nagycsoportos óvodások)	Igen
3. tevékenység: „Autómentes Nap” (szeptember 22.) kampány a kerületi óvodáskorúak szülei számára és rajzverseny az óvodások részére	2018. augusztus 01. – 2018. szeptember 30. és 2019. június 01. – 2019. szeptember 30.	660 792 Ft	500 fő aktív (aktív korúak – szülők)	Igen
4. tevékenység: „Föld Napja” (április 22.) Rajz-, Poszter- és Makettkészítő verseny általános iskolásoknak	2019. február 01. – 2019. április 30. és 2020. február 01. – 2020. április 30.	730 785 Ft	200 fő aktív (általános iskolai tanulók - 4. osztályos és 7. osztályos)	Igen
5. tevékenység: „Állatok Világnapja” (október 04.) kerületi multimédiás verseny általános iskoláknak	2018. szeptember 01. – 2018. november 30. és	342 192 Ft	100 fő aktív (általános iskolai – 5. – 8. osztályos)	Igen

	2019. szeptember 01. – 2019. november 30.			
--	-------------------------------------------------------	--	--	--

Részletes leírás:

2. tevékenység: „Föld Napja” (április 22.) komplex kerületi óvodás programsorozat és rajzverseny

Szakmai, technikai részletek:

A tevékenység első lépéseként felhívást küldünk ki a programsorozatról és a rajzversenyről az Önkormányzat 8 óvodai köznevelési intézménye, valamint a „Fehér Kavics” Kelenföldi Református Óvoda, Szent Gellért Óvoda és az Albertfalvai Don Bosco Katolikus Óvoda (ez utóbbi három óvoda nem önkormányzati fenntartású intézmény, azonban az Önkormányzatunk szoros kapcsolatban áll velük köznevelési megállapodás alapján) és az óvodapedagógusok részére.

A programsorozat témája komplex és egymásra épülő lesz, azaz a klímaváltozással kapcsolatos első ismereteket mindig egy-egy témakör megközelítéséből adjuk át az óvodásoknak. Első lépésként az óvodapedagógusok **kedvcsináló játékos foglalkozásokat** tartanak majd a kis-, a közép- és nagycsoportos óvodásoknak az alábbi témakörökből: a „Klimaváltozás Globális és Helyi hatásai”, „Klimaváltozás és Állatvilág”, „Klimaváltozás és Növényvilág”, „Klimaváltozás és Víz”, valamint „Klimaváltozás és Közlekedés”. A játékos foglalkozások megtartása olyan interaktív módszerekkel történik majd, mint például állatok, növények és időjárási elemek (szél, nap, eső, hó, köd és hőmérséklet) megszemélyesítése. A programsorozat kedvcsináló foglalkozásai keretében az óvodásoknak mindenekelőtt a klímaváltozással kapcsolatos helyi ismereteket adjuk át. Ennek oka, hogy az óvodáskorúak az első környezeti élményeiket és tapasztalataikat a közvetlen környezetükből szerzik. A kedvcsináló foglalkozások eltérőek lesznek a kis-, közép- és nagycsoportosok számára, figyelemmel az ekkor már jelentkező eltérő életkori sajátosságaikra. A kedvcsináló foglalkozások zárásaként minden egyes résztvevő óvodán belül **„Házi Föld Napja” eseményt** fogunk tartani interaktív elemekkel (vetélkedő, akadályverseny, stb.) az óvodások számára. A „Házi Föld Napja” rendezvényeket követően az **óvodások a verseny keretében rajzokat készítenek** a „kedvcsináló foglalkozások” és „Házi Föld Napja” eseményen megszerzett élményeik alapján. Az óvodák az általuk kiválasztott legjobb rajzokat fogják beküldeni a pályázó Önkormányzat részére értékelésre és díjazásra. A beérkezett **rajzok értékelésre kerülnek**. Az értékelést a pályázó Önkormányzat Polgármesteri Hivatalának Környezetvédelmi Osztálya, Humánszolgálati Igazgatósága, az Újbudai Pedagógiai Iroda és az MTSZ munkatársai végzik. **A rajzverseny eredményhirdetésére a kerületi Föld Napja**

rendezvényen (április 22.) kerül sor mind a két alkalommal a projektben, amelyre valamennyi kerületi óvoda meghívásra kerül. Az eredményhirdetést követően a **díjnyertes rajzokból kiállítást szervezünk**, valamint a rajzokról készült fényképeket feltöltjük a projekt honlapra. A versenyen nyertes rajzok szerzői ajándékokban részesülnek. A programsorozatot és rajzversenyt a projekt megvalósítás 24 hónapos időszaka alatt 2 alkalommal valósítjuk meg, 1-1 alkalommal a projekt időtartam által lefedett 2018/2019. és 2019/2020. nevelési években.

Output: 2 alkalom Föld Napja programsorozat és rajzverseny

Célcsoportok: óvodások

Aktív elérés dokumentálása és elérésszám: az óvodások (5000 fő) által készített rajzokról fotódokumentáció

Konzorciumi partnerek szerepe és feladatai a tevékenység megvalósításában:

ÚJBUDA: a programsorozat és rajzverseny előkészítése, szervezése, megvalósítása és kommunikációja, valamint az aktív elérések dokumentálásának megszervezése és nyomon követése.

MTVSZ: szakmai segítségnyújtás az interaktív foglalkozásokhoz az egyes témakörökkel kapcsolatos, és a kerületi óvodákban adaptálható játékos feladatok elkészítésével, valamint a rajzverseny konkrét témaköreinek meghatározásával és részvétel a rajzpályázatok értékelésében.

3. tevékenység: „Autómentes Nap” (szeptember 22.) kampány a kerületi óvodáskorúak szülei számára és rajzverseny az óvodások részére

Szakmai, technikai részletek:

A tevékenység első lépéseként **felhívást** küldünk ki a szülők számára **a kampányról és a rajzversenyről** az Önkormányzat 8 óvodai köznevelési intézménye, valamint a „Fehér Kavics” Kelenföldi Református Óvoda, Szent Gellért Óvoda és az Albertfalvai Don Bosco Katolikus Óvoda (ez utóbbi három óvoda nem önkormányzati fenntartású intézmény, azonban az Önkormányzatunk szoros kapcsolatban áll velük köznevelési megállapodás alapján) intézményeken és az óvodapedagógusokon keresztül. Az óvodák óvodapedagógusai gondoskodnak arról, hogy az **óvodások szülei találkozzanak az „Autómentes Kampánnyal” és annak üzenetével**. Az óvodapedagógusok gondoskodnak annak napi szintű dokumentálásáról faliújságon kihelyezett „Autómentesen hoztam gyermekem az óvodába” táblázat kihelyezésével a szülők számára, **hogy melyik szülő mikor és összesen hány alkalommal vitték autómentesen a gyermekeiket az óvodába**. A tevékenység eredményeképpen az óvodásokban a szülei példáján kialakul egy szemlélet és fogékonyság a fenntartható közlekedésminták iránt azáltal, hogy szülei az autómentes kampány alatt nem autóval viszik őket az óvodába. Az autómentes kampánnyal a szülők esetében pedig célunk, hogy a „Gondolkodj globálisan, cselekedj lokálisan” környezetvédelmi elv mentén

felismerjék, hogy a klímaváltozás kedvezőtlen hatásainak megelőzéséhez és enyhítéséhez hozzá tudnak járulni amellet, hogy fenntartható cselekvési mintákat mutatnak gyermekeiknek. Az óvodások között „Hogyan jutok el az óvodámba szüleimmel” témában **rajzversenyt** hirdetünk az autómentes kampány vége felé. Az óvodák az óvodásaiknak kiválasztott legjobb rajzait, amelyet szüleikkel közösen készítenek el, küldik a pályázó Önkormányzat részére értékelésre és díjazásra. A verseny keretében a beérkezett **rajzok értékelésre kerülnek**, az értékelést végezni fogja majd a pályázó Önkormányzat Polgármesteri Hivatalának Környezetvédelmi Osztálya, Humánszolgálati Igazgatósága, az Újbudai Pedagógiai Iroda és az MTVSZ munkatársai. A verseny eredményhirdetése egy esemény keretében történik majd az „Autómentes Napon” (szeptember 22.), amelyre valamennyi kerületi óvoda meghívásra kerül. Az eredményhirdetést követően a díjnyertes **rajzokból kiállítást** szervezünk, valamint a rajzokról készült fényképeket feltöltjük a projekt honlapra. A rajzverseny nyertesei (gyermekek) ajándékokban részesülnek, az „Autómentes Kampányban” résztvevő szülők pedig díjazásban részesülnek.

A kampányt és rajzversenyt a projekt megvalósítás 24 hónapos időszaka alatt 2 alkalommal valósítjuk meg 1-1 alkalommal a projekt időtartam által lefedett 2018/2019. és 2019/2020. nevelési években.

Output: 2 alkalom Autómentes Nap kampány és rajzpályázat

Célcsoportok: aktív korúak (szülők)

Aktív eléérés dokumentálása és eléérésszám: az aktív korú szülők (500 fő) által a gyermekükkel közösen készített rajzos és/vagy „meseszerű” élménybeszámolókról fotódokumentáció

Konzorciumi partnerek szerepe, feladataik a tevékenység megvalósításában:

ÚJBUDA: az „Autómentes”kampány és rajzverseny előkészítése, szervezése, megvalósítása és kommunikációja, valamint az aktív eléérések dokumentálásának megszervezése és nyomon követése.

MTVSZ: szakmai segítségnyújtás a kampányüzenetek megfogalmazásához és az „Autómentesen hoztam gyermekem az óvodába” táblázat kidolgozása az aktív eléérés nyomon követéséhez.

4. tevékenység: „Föld Napja (április 22.)” Rajz, Poszter és Makettkészítő verseny általános iskolásoknak

Szakmai, technikai részletek:

A **verseny felhívással** indul a kerület – korábban az Önkormányzat által, jelenleg a Dél-Budai Tankerület által fenntartott - 17 általános iskola tanulói számára a rajz, poszter és makettkészítő versenyről a verseny klímaváltozással, klímaváltozás kedvezőtlen hatásaitól védendő értékeinkkel, valamint a klímaalkalmazkodással és - mérsékléssel kapcsolatos

témaköreinek meghatározásával, pl.: „Év Állata”, „Ökoturisztika”, „Magyarország gyógyforrásai”, „Magyarország barlangjai”, Energetika (térsgéi ismeretek). A tevékenységen az alsó tagozatból a **4. osztályosok** tanulók, a felső tagozatból pedig a **7. osztályos** tanulók vesznek részt. A verseny alsós 4. osztályos és felsős 7. osztályos tanulók számára külön – külön történő meghirdetése és megtartása azért indokolt, mivel amíg az alsós tagozatos tanulók még a megszerzett élményeikből, addig a felsős tagozatos tanulók a verseny keretében már nemcsak a helyi ismereteiket, hanem nagyobb léptékű földrajzi és biológiai ismereteiket is fogják majd használni, hasznosítani és gyarapítani a verseny során. Ennek tudatában a tevékenység **első lépéseként az alsó tagozatos 4. osztályos tanulók számára „kedvcsináló” vetítést tartunk a verseny előtt. A felső tagozatos 7. osztályos tanulók számára pedig a Föld Napjáról tartunk ismertetőt tanórák keretében a verseny előtt.** Ezt követően kerül sor a rajz, poszter és makettkészítő versenyre az egyes általános iskolák intézményein belül külön - külön a 4. osztályos és 7. osztályos tanulók számára. A résztvevő általános iskolák az intézményük nyertes rajzait, posztereit és makettjeit küldik majd be értékelésre és díjazásra. Az értékelést végezni fogja majd a pályázó Önkormányzat Polgármesteri Hivatalának Környezetvédelmi Osztálya, Humánszolgálati Igazgatósága, az Újbudai Pedagógiai Iroda és MTVSZ munkatársai. **A verseny eredményhirdetésére a kerületi Föld Napja rendezvényén (április 22.)** kerül sor, amelyre valamennyi kerületi általános iskola meghívásra kerül. A legjobb alkotások készítői díjazásban részesülnek. Az elkészített rajzokból, poszterekből és makettekkel ezt követően **kiállítást** szervezünk, az alkotásokról készült fényképeket pedig feltöltjük a projekt honlapra. A versenyen nyertes alkotások szerzői ajándékokban részesülnek.

A rajz, poszter és makettkészítő versenyt a projekt megvalósítás 24 hónapos időszaka alatt 2 alkalommal valósítjuk meg, 1-1 alkalommal a projekt időtartam által lefedett 2018/2019. és 2019/2020. oktatási években.

Output: 2 alkalom Föld Napja rajz, poszter és makett verseny

Célcsoportok: általános iskolások

Aktív elérés dokumentálása és elérésszám: az általános iskolai tanulók (200 fő) által készített rajzokról, poszterekről és makettekkel készített fotódokumentáció

Konzorciumi partnerek szerepe, feladatai a tevékenység megvalósításában:

Újbuda: a rajz-, poszter és makettkészítő verseny előkészítése, szervezése, megvalósítása és folyamatos kommunikációja, valamint az aktív elérések dokumentálásnak megszervezése és nyomon követése.

MTVSZ:

- szakmai segítségnyújtás a program tartalmi elemeinek kidolgozásához
- a „kedvcsináló vetítés” megtartása a 4. osztályosok részére
- a Föld Napja alkalmából klímaváltozással kapcsolatos ismertető megtartása a 7. osztályosok részére

- a rajz, poszter és makettkészítő verseny konkrét témaköreinek meghatározása,
- részvétel a rajzok, poszterek és makettek értékelésében

5. tevékenység: „Állatok Világnapja” (október 4.) kerületi multimédiás verseny általános iskoláknak

Szakmai, technikai részletek:

A **verseny felhívással** indul a kerület – korábban az Önkormányzat által, jelenleg már a Dél-Budai Tankerület által fenntartott - 17 általános iskola tanulói számára a multimédiás verseny témaköreinek meghatározásával. A projektben a felső tagozatos **5. – 8. osztályosok tanulók** vesznek részt. Ennek oka, hogy a felső tagozatos tanulók már nagyobb léptékekben, azaz térségi, kárpát-medencei, kontinentális és globális léptékekben is képesek gondolkodni, s ez a gondolkodás pedig szükséges egy multimédiás versenyhez, amely során csapatokban a tanulók prezentációkat készítenek a klíma és állatvilág viszonyáról. A **multimédiás pályázat lehetséges témakörei** lesznek: „Klímaváltozás hatására hogyan változik meg a környezeted és az állatvilág” (a versenyfelhívásban fogjuk a konkrét témaköröket meghatározni). A versenyben résztvevő tanulócsapatok a verseny keretében elkészített prezentációikat a pályázó Önkormányzat Kerület Napi (novembert 11.) rendezvényén fogják előadni. A **prezentációk értékelését** a pályázó Önkormányzat Polgármesteri Hivatalának Környezetvédelmi Osztálya, Humánszolgálati Igazgatósága, az Újbudai Pedagógiai Iroda és az MTVSZ végzik. A nyertes prezentációk díjazásban részesülnek. A díjak kiosztására szintén a Kerület Napján kerül sor mind a két alkalommal. Az elkészített prezentációkból ezt követően **kiállítást** szervezünk, a prezentációkat pedig feltöltjük a projekt honlapra.

A rajzversenyt a projekt megvalósítás 24 hónapos időszaka alatt 2 alkalommal valósítjuk meg 1-1 alkalommal a projekt időtartam által lefedett 2018/2019. és 2019/2020. oktatás években.

Output: 2 alkalom Állatok Világnapja multimédiás verseny

Célcsoportok: általános iskolások

Aktív elért dokumentálása és elérésszám: az általános iskolások csoportjai (100 fő összesen) által készített elektronikus multimédiás anyagok (prezentációk elektronikus formátumban)

Konzorciumi partnerek szerepe, feladatai a tevékenység megvalósításában:

Újbuda: a multimédiás verseny előkészítése, szervezése, megvalósítása és kommunikációja, valamint az aktív elértékek nyomon követése.

MTVSZ:

- szakmai segítségnyújtás a program tartalmi elemeinek kidolgozásához
- a multimédiás verseny konkrét témaköreinek meghatározása
- részvétel a prezentációk értékelésében

• b) települési figyelemfelhívó akciók megvalósítása

Tevékenység	Időtartam (év.hó.nap– év.hó.nap)	Költség (bruttó Ft)	Aktív (fő) / Passzív (fő)	Interaktív (igen / nem)
6. tevékenység: Újbuda Időskorúak (60 év feletti) Klíma és Egészségmegőrzés Figyelemfelkeltés és Vetélkedő	2019. június és 2020. június	737 091 Ft	200 fő aktív (<i>időskorúak - 60 év feletti</i>)	Igen
7. tevékenység: Újbuda Időskorúak (60 év feletti) Klíma és Energiatakarékosság Vetélkedője	2018. október 01. – 31. és 2019. október 01. – 31.	737 091 Ft	200 fő aktív (<i>időskorúak - 60 év feletti</i>)	Igen
8. tevékenység: Kerületi Klímastand kiállítása és kérdőívezés	2018. szeptember 01. – 2018. november 30. és 2019. szeptember 01. – 2018. november 30.	2 421 846 Ft	700 fő aktív (<i>200 fő projekt valamennyi célcsoportja Kerületi klímastand kiállításon + 500 fő aktív korú és időskorú a kérdőívezése n</i>)	Igen

Részletes leírás:

6. tevékenység: Újbuda Időskorúak (60 év feletti) Klíma és Egészségmegőrzés Figyelemfelkeltés és Vetélkedő

Szakmai, technikai részletek:

A tevékenység keretében Újbuda időskorúak (60 év feletti) helyi közösségei számára szervezünk előadásokat és vetélkedőket a klímaváltozás kedvezőtlen egészségügyi hatásaiból és azokhoz történő alkalmazkodási magatartásmintákból 2 alkalommal a 24 hónapos projektmegvalósítás alatt. A projektelem két részből fog tehát állni, első része egy ismeretátadó **előadás** lesz, a második része pedig egy interaktív **vetélkedő** az újbudai időskorúak (60 év feletti) között. A klímaváltozás egyes hatásai - például: szélsőséges hőmérsékleti viszonyok, invazív fajok megjelenése - ugyanis leginkább a székelykorúakat érinti, illetve érintheti. Az előadásokon átadott ismeretek célcsoport orientált magatartásmintákat -

például: extrém hőmérsékleti viszonyokban kerülendő tevékenységek, szabadban való tartózkodáshoz tanácsok stb. - fognak tartalmazni annak érdekében, hogy az időskorúak (60 év feletti) minél hatékonyabban tudjanak alkalmazkodni a megváltozott klimatikus viszonyokhoz (adaptáció). A vetélkedőn a résztvevő célcsoporttagok az előadáson megszerzett ismereteikből fognak versenyezni egymással. A vetélkedő nyertesei díjazásban részesülnek. A projektben tervezett 2 alkalom előadás és vetélkedő az egészségmegőrzés szempontjából kritikus évszakváltásokkor kerül megrendezésre, így mindkét alkalom június hónapban valósul meg. Ennek oka, hogy a célcsoport figyelemfelkeltése a nyári szélsőséges hőmérsékletek bekövetkezése előtt indokolt.

Output: 2 alkalom Klíma és Egészségmegőrzés Figyelemfelkeltés és Vetélkedő

Célcsoportok: időskorúak (60 év feletti)

Aktív elérés dokumentálása és elérésszám: az időskorúak (200 fő) által a vetélkedőn kitöltött feladatlapokról fotódokumentáció

Helyszín: Újbudai Önkéntes és Koordinációs Módszertani Központ

Konzorciumi partnerek szerepe, feladatai a tevékenység megvalósításában:

Újbuda:

- az előadás és vetélkedő előkészítése, szervezése, megvalósítása és kommunikációja, valamint az aktív elérések nyomon követése.
- az előadás megtartása az időskorúak (60 év feletti) számára a vetélkedőt megelőzően

MTVSZ:

- szakmai segítségnyújtás az előadás és a vetélkedő tartalmi elemeinek kidolgozásához
- az előadáshoz szakmai tananyag kidolgozása és a vetélkedő szakmai tematikájának elkészítése a partnerszervezet meglévő „Klíma és Egészség” háttéranyagainak felhasználásával és célcsoport igényeinek megfelelő kiegészítésével, átdolgozásával
- részvétel a vetélkedő lebonyolításában

7. tevékenység: Újbuda időskorúak (60 év feletti) Klíma és Energiatakarékosság Vetélkedője

Szakmai, technikai részletek:

A tevékenység három részből fog állni: első lépésként szervezünk és lebonyolítunk egy **természetjárást** a kerület természetvédelmi területein (Sas-hegy, Rupp – hegy). A természetjárás során az időskorúaknak a klímaváltozás kedvezőtlen hatásaitól védendő helyi természeti értékeinket mutatjuk meg. Második lépésként a természetjárást követően egy **szemléletformáló előadásra** kerül sor (helyszín: Budapest XI. kerület, Kérő utca 3. szám alatti, a pályázó Önkormányzat tulajdonában lévő Újbudai Önkéntes és Koordinációs Módszertani Központ). Az előadáson energia- és energiaköltség csökkentő technológiák és termékek, valamint energiatudatos magatartásformák kerülnek ismertetésre. A szemléletformálást követően pedig egy **vetélkedőt** tartunk az időskorúak részére a természetjáráson és az előadáson elhangzott ismeretek alapján. A vetélkedő nyertesei díjazásban (például LED – es energiatakarékos izzók) fognak részesülni.

A vetélkedőre a 24 hónapos projekt időtartam alatt két alkalommal kerül sor. Mindkét alkalom október hónap elején valósul meg. Ennek oka, hogy a célcsoport figyelemfelkeltése a téli fűtési időszak előtt indokolt és a leghatékonyabb.

Output: 2 alkalom természetjárás, előadás és vetélkedő

Célcsoportok: időskorúak (60 év feletti)

Aktív elérés dokumentálása és elérésszám: az időskorúak (200 fő) által a vetélkedőn kitöltött feladatlapokról fotódokumentáció

Helyszín: Újbudai Önkéntes és Koordinációs Módszertani Központ

Konzorciumi partnerek szerepe, feladatai a tevékenység megvalósításában

Újbuda:

- a természetjárás, az előadás és a vetélkedő előkészítése, szervezése, megvalósítása és kommunikációja, valamint az aktív elérések nyomon követése.
- az előadás megtartása az időskorúak (60 év feletti) számára a vetélkedőt megelőzően

MTVSZ:

- az előadáshoz szakmai tananyag kidolgozása és a vetélkedő tartalmi elemeinek kidolgozása a partnerszervezet meglévő „Klíma és Energia” háttéranyagainak felhasználásával és célcsoport igényeinek megfelelő kiegészítésével, átdolgozásával.

8. tevékenység: Kerületi Klímastand kiállítása és kérdőívezés

Szakmai, technikai részletek:

A projekt elem két részből fog állni: Klíma standkiállítás és kérdőívezés:

Klíma standkiállítás: a projektben két alkalommal Kerületi Klímastand kiállítást valósítunk meg az Önkormányzat által minden egyes évben a családok számára megrendezésre kerülő kerületi szintű „Őszköszöntő” rendezvény részeként. Az „Őszköszöntő” egy minden egyes évben megvalósuló rendezvényünk, amelyre a projekt megvalósítás évében (2018., 2019. és 2020.) is sor kerül. A projekt keretében klímastandokat helyezünk ki az „Őszköszöntő” rendezvényen. A tematikus standok az éghajlatváltozással kapcsolatos ismeretátadási pontokként fognak működni. A standok tematikusan egymásra fognak épülni, azaz a standok mentén a látogatók a (1) klímaváltozással és a kiváltó okokkal kapcsolatos ismeretektől haladnak a (2) mitigációs és az adaptációs ismereteket bemutató pontokon át a (3) klímatudatos magatartásmintákat prezentáló standokig. Az átadott ismeretek másfelől irányulnak a klímaváltozás magyarországi, térségi és helyi hatásaira konkrét példák bemutatásával. Az ismeretátadás egyszerű szemléltető eszközökkel fog történni (pl.: térképek, videók, fényképkiállítások, stb.). A mitigációs és adaptációs ismereteket interaktív szemléltető eszközökkel fogjuk bemutatni (pl.: villamosenergia-termelés kerékpárral, napелеm,

komposztáló edények, stb.). Az interaktivitást azzal biztosítjuk, hogy a szemléltető eszközöket a látogatók kipróbálhatják, például a kihelyezett klímaváltozási modellekbe paramétereket adhat meg a látogató, vagy kiteríthető napelemes töltő segítségével a látogatók „okos” telefonjaikat feltölthetik. A konkrét szemléltető eszközök meghatározása az esemény szervezésekor történik meg. A Klímastand kiállítás előkészíti a projekt elem kérdőívezés részét a résztvevők klímaváltozás iránti érzékenyítésével és ismereteik gyarapításával.

Output: 2 alkalom „Kerületi Klímastand” kiállítása

Célcsoportok: projekt valamennyi célcsoportja

Aktív elérés dokumentálása és elérésszám: a célcsoporttagok (200 fő) által kitöltött részvételi kártya a standokon átadott ismeretekre irányuló kérdésekre adott válaszaikkal (digitális dokumentáció – fotó vagy szkennelt)

Konzorciumi partnerek szerepe, feladatai a tevékenység megvalósításában

ÚJBUDA: az „Öszköszöntő” rendezvény és annak részeként a „Kerületi Klímastand” kiállítás előkészítése, szervezése, megvalósítása és kommunikációja, valamint az aktív elérések nyomon követése.



- A kiállítás szakmai tartalmának kidolgozása, összeállítása és standolás
- a partnerszervezet meglévő klímaváltozás témájú háttéranyagának kiállítássá formálása
- a lakossági energiafelhasználási tanácsokról rollup és interaktív 3D eszközök kihelyezése
- a látogató célcsoportok vezetése a kiállítás standjai mentén

Kérdőívezés: közvetlenül a Klímastand kiállítás után kérdőíveket készítünk el „klímaváltozás hatása a mindennapi életünkre” témában. Két alkalommal kerül sor kérdőívezésre a projektben. A kérdőíveket megjelentetjük az Újbuda Újságban, valamint a kerületi közösségi házakban (Albertfalvai Községi Ház, Őrmezei Községi Ház, Gazdagréti Községi Ház, Kelenvölgyi Községi Ház és Újbudai Önkéntes Koordinációs és Módszertani Központ) is kihelyezzük. A kérdőívvel az aktív korúak és időskorúak (60 év felettiek) célcsoportokat célozzuk meg, a kérdőívek kérdései ezen célcsoportok ismereteire irányulnak. A kérdőíveket 1 fő kerületi állandó lakos egy alkalommal töltheti ki. A kitöltött kérdőíveket a célcsoportok a közösségi házakban adhatják le, s a kérdőívek leadásakor energiatakarékos izzót kapnak ajándékként. A kérdőívek feldolgozását és kiértékelését a projekt szakmai megvalósítói végzik majd. Az első alkalom kérdőívezés (2018. október – november) megállapításai becsatornázásra kerülnek a készülő Újbuda Helyi Klímastratégiában).

Output: 2 alkalom kérdőívezés

Célcsoportok: aktív korúak és időskorúak (60 év felettiek)

Aktív elérés dokumentálása és elérésszám: az aktív korúak és időskorúak (500 fő) által kitöltött kérdőívekről digitális dokumentáció (fotó vagy szkennelt)

- c) helyi szereplők szemléletformálása, ennek keretében: tájékoztató előadások/workshopok/fórumok szervezése és lebonyolítása a projektben érintett intézmények munkavállalói számára

Tevékenység	Időtartam (év.hó.nap– év.hó.nap)	Költség (bruttó Ft)	Aktív (fő) / Passzív (fő)	Interaktív (igen / nem)
<p>9. tevékenység: Bölcsődei és óvodai környezeti nevelési koordinátorok, valamint a bölcsődevezetők, az óvodapedagógusok és az óvodai technikai dolgozók részére műhelyfoglalkozások</p>	<p>Bölcsődei és óvodai környezeti nevelési koordinátorok részére: 2018. október 1. – 2018. október 31. között</p> <p>és</p> <p>2019. október 1. – 2019. október 31. között</p> <p>Bölcsődevezetők, óvodapedagógusok és technikai dolgozók részére: 2019. január 1. – 2019. február 29. között</p> <p>és</p> <p>2020. január 1. – február 29. között.</p>	<p>1 743 972 Ft</p>	<p>848 fő aktív (önkormányzati intézményi munkavállalók: 30 fő óvodai környezeti nevelési koordinátor + 800 fő óvodapedagógus és technikai dolgozó + 9 fő bölcsődei környezeti nevelési koordinátor + 9 fő bölcsődevezető)</p>	<p>Igen</p>

Részletes leírás:

9. tevékenység: Bölcsődei és óvodai környezeti nevelési koordinátorok, valamint a bölcsődevezetők, az óvodapedagógusok és az óvodai technikai dolgozók részére műhelyfoglalkozások

A tevékenységen belül külön tartjuk meg a bölcsődei környezeti nevelési koordinátorok és bölcsődevezetők, valamint az óvodai környezeti nevelési koordinátorok, az óvodapedagógusok és a technikai dolgozók részére a műhelyfoglalkozásokat.

Műhelyfoglalkozások az óvodai környezeti nevelési koordinátorok számára: az Önkormányzat fenntartása alatt lévő Észak-Kelenföldi Óvoda működteti a kerületben az Egészség és Környezeti Nevelési Szakmai Centrumot. A pályázó Önkormányzat és a Szakmai Centrumot bevonva a projektelem keretében műhelyfoglalkozásokat fog szervezni az Önkormányzat fenntartása alatt lévő kerületi óvodák intézményvezetői, környezeti nevelési koordinátorai és technikai dolgozói részére a klímaadaptációs és –mitigációs ismereteik bővítése céljából. A műhelyfoglalkozásokhoz először egy munkatervet készítünk, amely tartalmazni fogja, hogy melyik foglalkozásnak mi lesz a tematikája. A műhelyfoglalkozások témáinak 2 fő iránya lesz: **ismeretátadás** (pl.: környezetkímélő tisztítószeres vagy újrahasznosított anyagból készült eszközök megismertetése és óvodai bevezetésének lehetőségei, hulladék-megelőzési lehetőségek megismertetése, stb.); **programok bemutatása** (pl.: az Újbudán is illetékességgel rendelkező Duna – Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság nevelési programjai), amelyeket az óvodai környezeti koordinátorok beépíthetnek az óvodáik környezeti nevelési programjaiba. A résztvevő óvodai környezeti nevelési koordinátorok tesztet töltenek ki a foglalkozásokon elhangzott ismeretekből.

Output: 2 alkalom műhelyfoglalkozás

Célcsoportok: önkormányzati intézményi munkavállalók óvodai környezeti nevelési koordinátorok

Aktív elérés dokumentálása és elérésszám: az önkormányzati intézményi munkavállalók (30 fő óvodai környezeti nevelési koordinátor) által kitöltött tesztek a műhelyfoglalkozásokon átadott ismeretekből (digitális dokumentáció – fotók vagy szkennelt)

Helyszín: a pályázó Önkormányzat Képviselő - Testületi Terme

Műhelyfoglalkozások az óvodapedagógusok és technikai dolgozók számára: a 8 önkormányzati fenntartású óvoda óvodapedagógusai számára klímaváltozással összefüggő ismereteket adunk workshop típusú foglalkozások keretében. Az óvodapedagógusok a megkapott ismereteket a mindennapi gyakorlatban fogják hasznosítani. A résztvevők a mindennapi munkájukhoz kapcsolódó tesztet töltenek ki a foglalkozásokon átadott ismeretekből.

Output: 16 alkalom műhelyfoglalkozás foglalkozás (2-2 alkalom 1-1 óvodai nevelési intézményben)

Célcsoportok: önkormányzati intézményi munkavállalók (óvodapedagógusok és óvodai technikai személyzet)

Aktív eléérés dokumentálása és elérésszám: az önkormányzati intézményi munkavállalók (800 fő óvodapedagógus és technikai dolgozó) által kitöltött tesztek a műhelyfoglalkozásokon átadott ismeretekből (digitális dokumentáció – fotók vagy szkennelt)

Helyszín: az önkormányzati fenntartású óvodai nevelési intézmények

Műhelyfoglalkozások a bölcsődei környezeti nevelési koordinátorai és bölcsődevezetők számára: az Önkormányzat által fenntartott Egyesített Bölcsődei Intézmények keretében összesen 9 bölcsődei feladatellátási hely működik. Minden egyes feladatellátási helyen 1-1 fő bölcsődei környezeti nevelési koordinátor (összesen 9 fő) gondoskodik az éves környezeti nevelési feladatok megvalósításáról az adott bölcsődei feladatellátási helyen. Jelen projektben mind a 9 fő bölcsődei környezeti nevelési koordinátor és mind a 9 fő bölcsődevezető részére tartunk 2 alkalommal a klímaváltozással, klímatudatossággal kapcsolatos ismereteket átadó műhelyfoglalkozásokat. A műhelyfoglalkozások célja, hogy a klímaváltozás téma beépüljön a bölcsődei környezeti nevelési feladatokba. A résztvevők a mindennapi munkájukhoz kapcsolódó tesztet töltenek ki a foglalkozásokon átadott ismeretekből.

Output: 18 alkalom műhelyfoglalkozás (2 alkalom 1-1 bölcsődei feladatellátási helyen)

Célcsoportok: önkormányzati intézményi munkavállalók (bölcsődei környezeti nevelési koordinátorok és bölcsődevezetők)

Aktív eléérés dokumentálása és elérésszám: az önkormányzati intézményi munkavállaló (18 fő bölcsődei környezeti nevelési koordinátor és bölcsődevezető) által kitöltött tesztek a műhelyfoglalkozásokon átadott ismeretekből (digitális dokumentáció – fotók vagy szkennelt)

Konzorciumi partnerek szerepe, feladatai a tevékenység megvalósításában

ÚJBUDA: a műhelyfoglalkozások előkészítése, szervezése, megvalósítása és kommunikációja, valamint az aktív eléérések nyomon követése.

MTVSZ:

- a műhelyfoglalkozáshoz tananyag kidolgozása a partnerszervezet meglévő környezeti nevelési anyagának felhasználásával és a résztvevő kerületi bölcsődék és óvodák igényei szerinti kiegészítésével, átdolgozásával.
- az előadások megtartása.

- d) gyakorlatorientált ismereteket átadó, pozitív, a mindennapos tevékenységekbe integrálható, jól alkalmazható példákat közvetítő térségi és helyi tanulmányi versenyek szakmai előkészítése és lebonyolítása

Tevékenység	Időtartam (év.hó.nap– év.hó.nap)	Költség (bruttó Ft)	Aktív (fő) / Passzív (fő)	Interaktív (igen / nem)
10. tevékenység: Kerületi Klíma Tanulmányi Verseny általános iskolások részére	2018. október 1. – 2018. november 30. és 2019. október 1. – 2019. november 30.	449 418 Ft	100 fő aktív (általános iskolai tanulók - 5.- 8. osztályosok)	Igen

Részletes leírás:

10. tevékenység: Kerületi Klíma Tanulmányi Verseny általános iskolások részére

A projekt elem keretében Kerületi Klíma Tanulmányi Versenyeket szervezünk a 17 kerületünkben található állami – korábban önkormányzati - fenntartású kerületi általános iskola 5.- 8. osztályos tanulói számára. A tanulmányi verseny 5. - 8. osztályos tanulók gyakorlati klímaadaptációs és -mitigációs ismereteire irányul. A tervezett versenyfeladatok között szerepelnek például: „*milyen energiatakarékos eszközöket ismersz*”, „*hogyan használsz tudatosan az épületeket és eszközöket*”, „*hogyan járulsz hozzá az élővilág védelméhez lakóhelyeden és tágabb térségben?*”, stb. A versenyen résztvevő kiváló eredményt elért tanulók díjazásban részesülnek. A tanulmányi versenyt a projekt megvalósítás 24 hónapos időszaka alatt 2 alkalommal valósítjuk meg 1-1 alkalommal a projekt időtartam által lefedett 2 tanévben.

Output: 2 alkalom tanulmányi verseny

Célcsoportok: általános iskolás tanulók (5. - 8. osztályos tanulók)

Aktív elért dokumentálása és elértesszám: az általános iskolai tanulók (100 fő) által kitöltött feladatokról digitális dokumentáció (fotók vagy szkennelt)

Konzorciumi partnerek szerepe, feladatai a tevékenység megvalósításában

ÚJBUDA: a tanulmányi verseny előkészítése, szervezése és megvalósítása, valamint kommunikáció a verseny előtt és után, az aktív elérések nyomon követése.

MTVSZ:

- a tanulmányi versenyhez a klímaváltozással, megelőzéssel és alkalmazkodással kapcsolatos tartalmak kidolgozása, valamint a versenyfeladatok és megoldásaik kidolgozása (pl.: „Klímaórjázat”) és összeállítása
- részvétel a verseny megvalósításában

III. Választható, önállóan nem támogatható tevékenységek (Felhívás 3.1.2.2. pontja szerint):

- a) gyakorlatban hasznosítható ismeretek és tudás átadására alkalmas szakkörök szervezése és lebonyolítása

Tevékenység	Időtartam (év.hó.nap– év.hó.nap)	Költség (bruttó Ft)	Aktív (fő) / Passzív (fő)	Interaktív (igen / nem)
Jelen projektben nem tervezünk				

Részletes leírás: -

- b) a települési programsorozathoz és figyelemfelkeltő akcióhoz kapcsolódó médiakampányok megszervezése és lebonyolítása

Tevékenység	Időtartam (év.hó.nap– év.hó.nap)	Költség (bruttó Ft)	Aktív (fő) / Passzív (fő)	Interaktív (igen / nem)
11. tevékenység: Újbuda Újságban klíma tematikus sajtócikk sorozat	2018. augusztus 1. – 2020. július 31. között 10 alkalommal	1 011 276 Ft	50.000 fő passzív (<i>aktív korúak, időskorúak (60 év felettiek), önkormányza ti intézményi munkatársak és helyi vállalkozások</i>)	Nem
12. tevékenység: Klíma Keresztretjtvény és tesztsorozat	2019. április 1. – 2019. június 30., 2019. október 1. – 2019. december 31. és 2020. április 1. – 2020. június 30. (összesen 3 alkalom)	695 056 Ft	200 fő aktív (<i>aktív korúak, időskorúak, önkormányza ti intézményi munkatársak és helyi vállalkozások</i>)	Igen

13. tevékenység: Újbudai Klíma Kisfilm	2019. augusztus 1. – 2020. július 30.	1 678 496 Ft	20.000 fő passzív (valamennyi célcsoport)	Nem

Részletes leírás:

11. tevékenység: Újbuda Újságban klíma tematikus sajtócikk sorozat

Az Újbuda Újságban (a pályázó Önkormányzat hivatalos lapja, 80.000 háztartásban történik a terjesztése) a klímatudatossággal kapcsolatos szemléletformálás keretében sajtócikk-sorozatot készítünk és jelenítünk meg, amelynek egymásra épülő tematikája a következő lesz:

1. A klímaváltozás Újbuda és térségét érintő lehetséges hatásai (pl.: szélsőséges hőmérsékleti viszonyok, csapadékeloszlás szélsőségesége, levegőtisztaság romlása, allergének elszaporodása, invazív fajok megjelenése és elterjedése a helyi fauna és flórában, egészségügyi következmények, stb.).
2. A Kerület mikroklimatikus változásai az elmúlt 15 évben.
3. Helyben lehetséges alkalmazkodási és enyhítési magatartásminták bemutatása és megismertetése helyi jó gyakorlatok megosztásával (pl.: a pályázó Önkormányzat, valamint a kerület klímatudatos vállalkozásai és lakóközösségei által már jelenleg is használt klímatudatos megoldások bemutatása) a lakossági aktivitás erősítése céljából.

A tematikus sajtócikk-sorozat előkészíti a „Keresztretjvény és teszt” projekt tevékenységet, mivel a résztvevő célcsoportok számára olyan ismereteket ad át, amelyek a keresztretjvényekben is meg fognak jelenni. A fenti tematikát követve összesen 10 db sajtócikket jelenítünk meg az Újbuda Újságban a projekt 24 hónapos időtartama alatt.

Célcsoportok: aktív korúak, időskorúak (60 év felettiek), önkormányzati intézményi munkatársak és helyi vállalkozások

Output: 10 sajtócikk

Passzív elérés dokumentálása és elérésszám: Újbuda Újság köteles példányai a sajtócikkkel, valamint az újság terjesztésének dokumentálása és igazolás az újság 80.000 háztartásban történő terjesztéséről.

Konzorciumi partnerek szerepe, feladatai a tevékenység megvalósításában:

Újbuda: sajtócikkek tartalmi irányvonalainak meghatározása és a sajtócikkek megjelentetése

MTVSZ: a sajtócikkek megírása Újbuda és térsége helyi sajátosságainak kontextusában

12. tevékenység: Klíma Kereszttejtvény és teszt sorozat

A pályázó Önkormányzat hivatalos újságában tematikusan egymásra épülő kereszttejtvényeket és teszteket jelenítünk meg összesen 3 alkalommal a projekt megvalósítás alatt. A kereszttejtvények és tesztek célja a kerületben élő aktív korúak és időskorúak (60 év felettiek) klímatudatosságának fokozása és szemléletformálása. A kereszttejtvények és tesztek témái az alábbiak lesznek tematikusan és időrendben egymásra épülve:

1. Általános klímaismeretek és üvegházhatás jelenség.
2. Klímaváltozást kiváltó emberi tevékenységek és éghajlatváltozás következményei (természetes élőhelyek csökkenése, allergének terjedése, települési levegőminőség csökkenése, aszály, viharok, stb.) globálisan, valamint lokálisan Újbuda és térségében.
3. Alkalmazkodási (adaptáció) és enyhítési (mitigáció) magatartásminták általában és helyben.

A kereszttejtvény és teszt tematikája követi az „Újbuda Újságban klíma tematikus sajtócikk” sorozat projektelemben megjelenő cikksorozat tematikáját. A beküldött megfejtéseket és megoldásokat a pályázó Önkormányzat Polgármesteri Hivatalának Környezetvédelmi Osztálya értékeli. A helyesen megfejtők közül sorolás útján választjuk ki a nyerteseket, akik díjazásban részesülnek. A tesztet legjobb eredménnyel megoldók közül szintén sorsolás útján választjuk ki a nyerteseket, akik szintén díjazásban részesülnek. A fenti tematikát követve összesen 3 alkalom kereszttejtvényt és tesztet jelenítünk meg az Újbuda Újságban a projekt 24 hónapos időtartama alatt.

Output: 3 alkalom kereszttejtvény és teszt

Célcsoportok: aktív korúak, időskorúak (60 év felettiek), önkormányzati intézményi munkatársak és helyi vállalkozások

Aktív elérés dokumentálása és elérésszám: a célcsoporttagok (200 fő) által beküldött megfejtések (kereszttejtvény) és megoldások (teszt) digitális dokumentációja (fotók vagy szkennelt)

Konzorciumi partnerek szerepe, feladatai a tevékenység megvalósításában:

ÚJBUDA:

- a kereszttejtvények és tesztek tartalmi irányvonalainak meghatározása
- a kereszttejtvények és tesztek megjelentetése az Újbuda Újságban (pályázó Önkormányzat hivatalos újságja)
- a verseny promóciója a célcsoportok felé
- a megfejtések értékelése
- a nyertesek kiválasztása/kisorsolása
- a díjak átadása a nyerteseknek

MTVSZ: a kereszttejtvények és tesztek elkészítése és összeállítása

13. tevékenység: Újbuda Klíma Kisfilm

Az „Újbuda Klíma Kisfilm” célja a helyi klímatudatos (mitigációs és adaptációs) megoldások vizuális szemléltetése és célcsoportok körében történő elterjesztése konkrét gyakorlati megoldások bemutatásával. Prezentálásra kerülnek a kisfilmben a pályázó Önkormányzat, valamint a helyi vállalkozások és lakóközösségek által alkalmazott klímatudatos jó megoldásaik. A kisfilm tartalmazni fog javaslatokat a projekt valamennyi célcsoportjának klímatudatos magatartásformáik kialakításához (például az elképzelések szerint a helyi önkormányzati egészségügyi intézmények szakemberei interjúikban beszélnek a klímaváltozás által kiváltott helyi anomáliákhoz való alkalmazkodási magatartásokról az egészségmegőrzés céljából). A kisfilmet „évszaktól független” módon készítjük el azért, hogy a film a pályázó Önkormányzat TV-jében az év bármely évszakjában levetíthető legyen. Így a lakosság minden egyes évszak klímaváltozással, klímaalkalmazkodással és enyhítéssel kapcsolatos (pl.: nyári szélsőséges kánikula idejében egészség szempontjából fontos magatartásformák) legfontosabb tudnivalóiról aktuális, szezonális tájékoztatása történik meg.

Output: 1 db kisfilm

Célcsoportok: valamennyi projekt célcsoport

Passzív elérés dokumentálása és elérésszám: Újbuda TV archívum és youtube csatorna (Televízió Újbuda) linkje a kisfilm megjelenéséről, valamint TV esetében nézettségi becslés és youtube csatorna esetében nézettségi kimutatás **20 000 megtekintést tartalmazva**

Konzorciumi partnerek szerepe, feladatai a tevékenység megvalósításában:

ÚJBUDA:

- a film tematikájának meghatározása
- a filmszöveg és narráció elkészítésének koordinációja
- a filmforgatás előkészítése, szervezése és koordinációja
- a film összeállítása
- a film terjesztése és helyi TV-ben történő leadása

██████:

- a film forgatókönyvéhez szakmai tanácsadás
- a filmszöveg és narráció elkészítése

• c) ismeretterjesztést célzó kiadványok kidolgozása, terjesztése

Tevékenység	Időtartam (év.hó.nap– év.hó.nap)	Költség (bruttó Ft)	Aktív (fő) / Passzív (fő)	Interaktív (igen / nem)
14. tevékenység: Klímatudatos Újbuda Kiadvány	2019. november 1. – 2020. február 28.	1 730 578 Ft	5.000 fő passzív (valamennyi célcsoport)	Nem

Részletes leírás:

14. tevékenység: Klímatudatos Újbuda Kiadvány

A tervezett kiadvány a klímaváltozás hatásai által kiváltott helyi változásokat fogja szemléltetni, különös tekintettel Újbuda helyi természeti és kulturális értékeire gyakorolt hatásokra. A kiadvány tartalmazni fogja emellett többek között a városi mikroklíma kedvezőtlen és kedvező hatásait (pl.: a klímaváltozás okozta melegebb téli hónapokban kevesebb fűtés, így javul a levegő minősége, és alacsonyabb lesz a fűtési költség is; tömegközlekedés előnyben részesítése a saját gépjárművel szemben iskolaidőszak alatt) a projekt egyes célcsoportjainak igényeinek és szükségleteinek figyelembevételével. A kiadvány ezen kívül megoldási és alkalmazkodási lehetőségeket, valamint a helyi értékeink védelme érdekében megtett intézkedéseinket (adaptáció) is tartalmazni fogja. A kiadványt annak elkészülte utána a projekt megvalósításából még hátralévő rendezvényeinken, eseményeinken, valamint az időskorúak (60 év feletiek) helyi közösségeiben, a kerületi nevelési és oktatási intézményeikben fogjuk kihelyezni és terjeszteni. 5000 példányban készül el a kiadvány.

Célcsoportok: valamennyi projekt célcsoport

Output: 1 db kiadvány 5.000 példányban

Passzív elérés dokumentálása és elérésszám: kiadvány kötelespéldánya és kiadványok kiosztásának dokumentálása **célcsoporttagokat képviselő intézmények és szervezetek részére (az átadás – átvételi igazoláson az átvevő intézmény és szervezet képviselője nyilatkozik, hogy az intézményen és szervezeten belül a kiadvány tartalmát megismerteti a célcsoporttagokkal és részükre elérhetővé teszi), valamint projekteseményeken a célcsoporttagok részére a kiadvány átadás – átvételének igazolása 5 000 célcsoporttag számát igazolva.**

Konzorciumi partnerek szerepe, feladatai a tevékenység megvalósításában

ÚJBUDA

- a kiadvány tematikájának meghatározása
- a kész kiadványszöveg (fényképekkel) nyomdai előkészítése, szerkesztése és tördelése, valamint nyomtatása

–a kiadvány terjesztése

MTVSZ: kiadvány szövegének összeállítása (fényképekkel) Újbuda és térsége helyi sajátosságainak kontextusában

- d) a felhívás fő céljához kapcsolódó szakirányú tanulmányi kirándulások, szakmai tanulmányutak megszervezése és lebonyolítása, azokon való részvétel támogatása

Tevékenység	Időtartam (év.hó.nap– év.hó.nap)	Költség (bruttó Ft)	Aktív (fő) / Passzív (fő)	Interaktív (igen / nem)
Jelen projektben nem tervezünk				

Részletes leírás: -

- e) a projektgazda honlapján belül a projekt számára aloldal létrehozása és annak a projekt során elkészített tartalmakkal és szervezett eseményekkel való folyamatos feltöltése, frissítése

Tevékenység	Időtartam (év.hó.nap– év.hó.nap)	Költség (bruttó Ft)	Aktív (fő) / Passzív (fő)	Interaktív (igen / nem)
15. tevékenység: Újbuda Klíma Honlap	2018. augusztus 1. – 2020. július 31.	1 709 340 Ft	7.000 fő passzív (valamennyi célcsoport)	Nem

Részletes leírás:

15. tevékenység: Újbuda Klíma Honlap

A pályázó Önkormányzat már meglévő hivatalos honlapján (www.ujbuda.hu) egy aloldalt hozunk létre a projekt elején. Az aloldalra klímaváltozás és okai, klímaváltozás globális, kontinentális, kárpát-medencei (Újbuda magyarjékú testvértelépülései példán), hazai és helyi hatásai, valamint alkalmazkodás és enyhítés témákban tartalmak kerülnek folyamatosan feltöltésre. A projekt keretében megvalósított programokról és eseményekről folyamatosan töltünk fel szöveges beszámolókat, megállapításokat és fényképeket egyszerű és áttekinthető struktúrában. Feltöltésre kerülnek a projekt keretében elkészült tananyagok (időskorúak klíma és egészségmegőrzés, időskorúak klíma és energiatudatosság, intézményi munkatársak szemléletformálása). Feltöltésre kerül az Újbuda Helyi Klímastratégia társadalmi egyeztetési változata annak elkészülte után, de legkésőbb a 12. projekthónap utolsó munkanapjáig, végleges változata pedig annak Újbuda Képviselő Testülete általi elfogadását követően. Mindemellett a klímatudatossággal kapcsolatosan sajtófigyelést is bonyolítunk majd a projekt időtartama alatt neves újságok figyelésével (pl.: National Geographic) az éghajlatváltozást érintő globális témákban. Valamint a projekt során beazonosított klíma megőrzést elősegítő helyi beavatkozásokról és beruházásokról is folyamatosan töltünk fel tartalmakat. A kötelező nyilvánosság teljesítése részeként az aloldalon megjelenítésre kerül a támogatás ténye, utalás történik a támogatóra, a projekt alapadatait is megjelenítjük. Weboldal látogatás funkcióval mérjük a honlap látogatottságát

Output: 1 db honlap

Célcsoportok: valamennyi célcsoport

Passzív elérés dokumentálása és elérésszám: feljegyzés honlap elérhetőségéről és látogató számláló **7 000 fő látogatást tartalmazva**

Konzorciumi partnerek szerepe, feladatai a tevékenység megvalósításában

ÚJBUDA:

- a honlap létrehozása
- a honlap tartalommal való feltöltése és folyamatos aktualizálása
- folyamatos tartalomszolgáltatás a honlaphoz

MTVSZ:

- szakmai tanácsadás a honlap kialakításához
- folyamatos tartalomszolgáltatás a honlaphoz

- **f) térségi vagy helyi rendezvényeken a klímatudatos szemlélet fontosságát népszerűsítő kreatív és játékos foglalkozások szervezése és lebonyolítása gyermekek számára**

Tevékenység	Időtartam (év.hó.nap– év.hó.nap)	Költség (bruttó Ft)	Aktív (fő) / Passzív (fő)	Interaktív (igen / nem)
16. tevékenység: GYERMEK NAP - Klímastand és játékok	2019. május 01.-31. (tevékenység május első vasárnapján valósul meg) és 2020. május 01.-31. (tevékenység május első vasárnapján valósul meg)	432 749 Ft	100 fő aktív (óvodások, általános iskolások és aktív korúak – gyermekek szülei)	Igen

Részletes leírás:

16. tevékenység: GYERMEK NAP - Klímastand és játékok

A projektem keretében két alkalommal Gyermek Napi Klímastand és Játékok eseményt valósítunk meg az Önkormányzat által minden egyes évben megrendezésre kerülő kerületi szintű Gyermek Nap rendezvény alkalmából. A projektem részeként a Gyermek Nap rendezvény ideje alatt egy „Klímastandot” fogunk felállítani, amelynél interaktív játékokkal fogjuk várni az érdeklődő gyermekeket, elsősorban az óvodáskorúakat és az általános iskolásokat. A standoknál a gyermekek klímaismereteket átadó játékos formában megfogalmazott kérdőíveket fognak kitölteni. Ezen kívül éghajlatváltozással kapcsolatos interaktív játékok is fogják várni a gyermekeket, amely játékok alkalmasak lesznek arra, hogy megalapozzák a résztvevő gyermekek - a klímaváltozás megismeréséhez feltétlenül szükséges – rendszer- és folyamatkézségeit. Éghajlatváltozás megelőzésével és éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodással kapcsolatos fenntartható magatartásformákat prezentáló játékos foglalkozásokat is fogunk tartani a résztvevő gyermekek számára. Az érkező gyermekek szülei számára pedig egy interaktív felnőtt kiállítást helyezünk ki (pl.: energia megtakarításhoz interaktív tanácsadás)

Output: 2 alkalom „Gyermek Napi Klímastand ”

Célcsoportok: óvodás és általános iskolások, valamint aktív korúak

Aktív elért dokumentálása és elérésszám: a célcsoportok (100 fő) által kitöltött részvételi kártya a standokon átadott ismeretekre irányuló kérdésekre adott válaszaikkal (digitális dokumentáció – fotó vagy szkennelt)

Konzorciumi partnerek szerepe, feladatai a tevékenység megvalósításában

ÚJBUDA: a kerületi GYERMEK NAP megszervezése, annak részeként a klímastand előkészítése, szervezése, megvalósítása és kommunikáció, valamint az aktív elért nyomon követése

MTVSZ:

- a klímastand kialakítása
- a standokhoz környezeti nevelő szakemberek biztosítása

- g) a gyakorlati tanulást elősegítő, a célcsoport aktivitására építő, demonstrációs elemeket tartalmazó ismeretterjesztő bemutatóhely kialakítása

Tevékenység	Időtartam (év.hó.nap– év.hó.nap)	Költség (bruttó Ft)	Aktív (fő) / Passzív (fő)	Interaktív (igen / nem)
Jelen projektben nem tervezünk				

Részletes leírás: -

IV. Projekt költségvetése:



PMT_koltsegtabla.xls

x

V. Összefoglaló:

Projekt összköltsége		19 928 446 Ft
	Elszámolható költség	19 928 446 Ft
	Önerő	0 Ft
Passzív eléérés		
	Az önállóan támogatható és az önállóan nem támogatható tevékenységek által megvalósuló passzív elééréssel érintettek száma és az érintett települések lakosságához viszonyított aránya	82.000 fő 54 % (82 000 fő / 151 812 fő)
	Passzív tevékenységek összköltsége	6 129 690 Ft
	Passzív tevékenységek fajlagos költsége	74,75 Ft / fő (6 129 690 Ft / 82 000 Fő)
Aktív eléérés		
	Az önállóan támogatható és az önállóan nem támogatható tevékenységek által megvalósuló aktív elééréssel érintettek száma és az érintett települések lakosságához viszonyított aránya	8 148 fő 5,36 % (8 148 fő / 151 812 fő)
	Aktív tevékenységek összköltsége	11 109 003 Ft
	Aktív tevékenységek fajlagos költsége	1 363,4 Ft / fő (11 109 003 Ft / 8 148 fő)
Projekt megvalósítása		
	Projekt kezdete	2018. augusztus 01.
	Projekt fizikai befejezése	2020. július 31.

6. Monitoring mutatók (eredmény és output indikátorok)

Mutató megnevezése	Mértékegység	Érték	Teljesülés dátuma
Kötelező OP-indikátorok:			
Klímaalkalmazkodással kapcsolatos szemléletformálási akciókban aktívan résztvevő lakosság száma	fő	8 148	2020. július 31.
Klímastratégiával rendelkező települések összesített lakosságszáma	fő	150 000	2020. június 30.
További vállalható indikátorok:			
A szemléletformálási kampány által elért	fő	82 000	2020. július

lakosság száma (passzív elérés)			31.
Föld Napja programsorozat és rajzverseny óvodások számára	alkalom	2	2020. április 30.
Autómentes Nap kampány aktív korúak (szülők) és rajzpályázat óvodások számára	alkalom	2	2019. szeptember 30.
Föld Napja rajz, poszter és makett verseny általános iskolások számára	alkalom	2	2020. április 30.
Állatok Világnapja multimédiás verseny általános iskolások számára	alkalom	2	2019. november 30.
Tananyag az Újbuda Időskorúak (60 év felettiek) Klíma és Egészségmegőrzés Figyelemfelkeltés és Vetélkedő projektfeladathoz	db	1	2019. május 15.
Klíma és Egészségmegőrzés Figyelemfelkeltés és Vetélkedő időskorúak (60 év felettiek) számára	alkalom	2	2020. június 30.
Tananyag az Újbudai időskorúak (60 év felettiek) Klíma és Energiatakarékosság Vetélkedője	db	1	2018. szeptember 30.
Klíma és Energiatakarékosság természetjárás, előadás és vetélkedő időskorúak (60 év felettiek) számára	alkalom	2	2019. október 31.
Kerületi Klímastand kiállítás	alkalom	2	2019. október 15.
Kérdőívezés „Klimaváltozás hatása a mindennapi életünkre” témában	alkalom	2	2019. november 30.
Tananyag a bölcsődei és óvodai	db	1	2018. szeptember

környezeti nevelési koordinátorok, a bölcsődevezetők, az óvodapedagógusok és az óvodai technikai dolgozók részére műhelyfoglalkozások feladathoz			30.
Műhelyfoglalkozás óvodai környezeti nevelési koordinátorok számára	alkalom	2	2019. október 31.
Műhelyfoglalkozás foglalkozás óvodapedagógusok és óvodai technikai személyzet számára	alkalom	16	2020. február 29.
Műhelyfoglalkozás bölcsődei környezeti nevelési koordinátorok és bölcsődevezetők számára	alkalom	18	2020. február 29.
Kerületi Klíma tanulmányi verseny általános iskolások számára	alkalom	2	2019. november 30.
Klíma tematikus sajtócikk	db	10	2020. július 31.
Klíma keresztretjtvény és teszt	alkalom	3	2020. június 30.
Klíma kisfilm	db	1	2019. december 31.
Klímatudatos Újbuda kiadvány	példány	5 000	2020. február 28.
Újbuda Klíma honlap	db	1	2018. szeptember 30.
Gyermek Napi Klímastand	alkalom	2	2020. május 31.

7. Horizontális(esélyegyenlőségi és fenntarthatósági) szempontok érvényesülése a projektgazda szervezetére és a projektre

Horizontális (esélyegyenlőségi és fenntarthatósági) vállalás:

Horizontális (esélyegyenlőségi és fenntarthatósági) vállalás	A vállalat teljesítésének rövid bemutatása
<p>Az európai uniós forrásból támogatott projektek kedvezményezettje köteles a projektre vonatkozó környezetvédelmi és esélyegyenlőségi jogszabályokat betartani, a projekt által érintett területen a védett természeti és kulturális értékeket megőrizni, a fennálló vagy a beruházás során keletkezett környezeti kárt és az esélyegyenlőség szempontjából jogszabályba ütköző nem-megfelelőséget legkésőbb a projekt megvalósítása során megszüntetni.</p>	<p>A projekt megvalósítása során betartjuk a környezetvédelmi és esélyegyenlőségi jogszabályokat, különösen:</p> <p>Környezetvédelem:</p> <ul style="list-style-type: none">–1995. évi LIII. törvény a környezet védelmének általános szabályairól–1996. évi LIII. törvény a természet védelméről–2016. évi XCII. törvény a kulturális örökség védelméről szóló 2001. évi LXIV. törvény és az azzal összefüggő egyes törvények módosításáról <p>Esélyegyenlőség:</p> <ul style="list-style-type: none">–1998. évi XXVI. törvény a fogyatékos személyek jogairól és esélyegyenlőségük biztosításáról–2003. évi CXXV. törvény az egyenlő bánásmódról és az esélyegyenlőség előmozdításáról–1993. évi LXXIX. törvény a közoktatásról–1982. évi 10. törvényerejű rendelet a nőkkal szembeni megkülönböztetés minden formájának felszámolásáról 1979. december 18-án New Yorkban elfogadott egyezmény kihirdetéséről
<p>A fejlesztéshez kapcsolódó nyilvános eseményeken, kommunikációjában és viselkedésében a támogatást igénylő esélytudatosságot fejez ki: nem közvetít szegregációt, csökkenti a csoportokra vonatkozó meglévő előítéleteket.</p>	<p>A projekt keretében készülő szemléletformáló anyagok tartalmazzak</p>

	<p>konkrét megállapításokat és/vagy javaslatok a „<i>nők és férfiak egyenlő szerepvállalása a klímavédelemben és az esélyegyenlőségi célcsoportok speciális igényei a klímaváltozással kapcsolatosan</i>” témában</p> <p>A projekt megvalósítása során biztosítjuk az egyenlő esélyű hozzáférés lehetőségét a projekt keretében megvalósítandó eseményekhez és programokhoz.</p> <p>A projekt keretében megvalósuló eseményekhez akadálymentesen megközelíthető helyszínt választunk.</p> <p>A kommunikációs anyagok - és így a projektben átadott klímatudatosságot növelő ismeretek - minden esélyegyenlőségi célcsoporthoz eljutnak esélyegyenlőségi célcsoportokat reprezentáló civil szervezeteken keresztül a projektbe bevont esélyegyenlőségi munkatárs közreműködésével.</p> <p>A szemléletformáló anyagok tartalmainak megfogalmazása egyszerű lesz, figyelemmel az esélyegyenlőségi célcsoportok igényeire.</p>
<p>Az infokommunikációs fejlesztések esetén kötelező az infokommunikációs akadálymentesítés.</p>	<p>ÚJBUDA SZERVEZET:</p> <p>–a pályázó Önkormányzat hivatalos honlapja (www.ujbuda.hu) akadálymentes nézettel rendelkezik</p> <p>MTVSZ SZERVEZET:</p> <p>–a konzorciumi partnerszervezet hivatalos honlapja (www.mtvsz.hu)</p>

	<p>akadálymentes nézettel rendelkezik</p> <p>PROJEKTBEN:</p> <ul style="list-style-type: none"> –A pályázó ÚJBUDA hivatalos honlapján (www.ujbuda.hu) létrehozandó projekt alhonlap tartalmi akadálymentesek lesznek. – A konzorciumi partnerszervezet MTVSZ honlapján (https://mtvsz.hu/) a projekttel kapcsolatosan közzétett tartalmak akadálymentesek lesznek –A tervezett kiadványban (Klímatudatos Újbuda Kiadvány) mutációkat alkalmazunk (Braille írás)
<p>Ha a támogatást igénylő helyi önkormányzat, az igénylőnek igazolnia kell a helyi esélyegyenlőségi program meglétét az egyenlő bánásmódról és az esélyegyenlőség előmozdításáról szóló 2003. évi CXXV. törvény 31. § (6) bekezdésének megfelelően.</p>	<p>ÚJBUDA SZERVEZET:</p> <ul style="list-style-type: none"> –a pályázó Önkormányzat rendelkezik hatályos Kerületi Esélyegyenlőségi Programmal (amelyet a pályázó Önkormányzat Képviselő - Testülete a 254/2015. (XII. 17.) XI. ÖK számú határozatával fogadott el, a 2017. évi felülvizsgálatot pedig a 237/2017. (XII. 19.) XI. ÖK számú határozatával fogadott el) –a pályázó Önkormányzat Hivatala rendelkezik hatályos esélyegyenlőségi tervvel (4/2017. (V. 17.) számú jegyzői utasítás) <p>MTVSZ SZERVEZET:</p> <ul style="list-style-type: none"> –a konzorciumi partnerszervezet rendelkezik hatályos esélyegyenlőségi tervvel <p>PROJEKTBEN:</p> <ul style="list-style-type: none"> –mind a pályázó ÚJBUDA és mind a konzorciumi partner MTVSZ a projekt megvalósításában az esélyegyenlőségi programjában, illetve esélyegyenlőségi tervében foglaltakat maradéktalanul érvényesíti, különösen az esélyegyenlőségi célcsoportok

	szükségletei tekintetében
Az esélyegyenlőségi célcsoportot vagy annak képviselőit a támogatást igénylő bevonja a projekt tervezésébe, végrehajtásába.	<p>A pályázó Önkormányzat Hivatalának esélyegyenlőségi munkatársa részt vett a projekt előkészítésében, valamint részt vesz a projekt megvalósításában az esélyegyenlőségi elvek és szempontok érvényesítésével.</p> <p>Az időskorúak esélyegyenlőségi célcsoportok részére külön projekttevékenységeket terveztünk: Újbuda Időskorúak (60 év felettiak) Klíma és Egészségmegőrzés Figyelemfelkeltés és Vetélkedő; valamint Újbuda Időskorúak (60 év felettiak) Klíma és Energiatakarékosság Vetélkedő</p> <p>A projekt keretében kidolgozott szemléletformáló anyagok tartalmazni fognak tartalmakat a <i>nők és férfiak egyenlő szerepvállalása a klímavédelemben és az esélyegyenlőségi célcsoportok speciális igényei a klímaváltozással kapcsolatosan</i>. Ezen tartalmak összeállítását az esélyegyenlőségi munkatárs fogja végezni bevonva a területben aktív esélyegyenlőségi szervezeteket.</p>
A projekt keretében kizárólag jogtisztá kommunikációs anyagok kerülhetnek felhasználásra.	<p>A projekt keretében a pályázó Önkormányzat és az MTVSZ konzorciumi partnerszervezete a kommunikációs anyagok elkészítésénél saját tudásukat, tapasztalataikat használják fel plágium nélkül. Amennyiben más szerző anyaga, szellemi terméke kerül felhasználásra, úgy utalás történik a forrásra a szerző pontos megjelölésével.</p> <p>A jelen projektben a KEHOP által támogatott külső szolgáltatókkal kötött szerződésekben kikötjük, hogy a létrejövő szerzői jogi védelem alá eső alkotásokon a</p>

	konzorciumvezető és a konzorciumi partner korlátozás nélküli, kizárólagos felhasználási jogot szereznek.
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------

Esélyegyenlőség és a fenntartható fejlődés érvényesítése a támogatást igénylő szervezetre vonatkozóan (beleértve a konzorciumi és együttműködő partnereket is):

Az esélyegyenlőség a pályázó Budapest Főváros XI. kerület Újbuda Önkormányzata szervezet esetében érvényesül, különösen az alábbiakkal:

Kerületi Esélyegyenlőségi Program:

Az Esélyegyenlőségi Programot Újbuda Képviselő-testülete a 254/2015. (XII. 17.) XI.ÖK határozattal fogadta el. Az Esélyegyenlőségi Program 2017. évi felülvizsgálati dokumentációját Újbuda Képviselő-testülete a 237/2017. (XII. 19.) XI.ÖK határozattal fogadta el (a Program letölthető: <http://kozigazgatas.ujbuda.hu/hirdetotabla-palyazatok/ujbuda-eselyegyenlosegi-programja-2016-2020>)

Esélyegyenlőségi Terv:

A magasabb szintű jogszabályok szerint az ötven főnél több személyt foglalkoztató költségvetési szervek és többségi állami tulajdonban álló jogi személyek kötelesek munkahelyi esélyegyenlőségi tervet elfogadni. A pályázó Önkormányzat Polgármesteri Hivatala rendelkezik hatályos esélyegyenlőségi tervvel (4/2017. (V. 17.) számú jegyzői utasítás). A munkahelyi esélyegyenlőségi terv célja, hogy a hátrányos helyzetű munkavállalói csoportok foglalkoztatási helyzetét felmérje, elemezze, valamint az adott szervezeti keretek sajátosságait figyelembe véve meghatározza a munkavállalók esélyegyenlőségének megteremtéséhez szükséges célokat, és intézkedéseket.

Esélyegyenlőségi munkatárs alkalmazása:

A pályázó Önkormányzat Hivatalában 2011 óta dolgozik esélyegyenlőségi munkatárs. Feladata a Hivatal szervezetén belüli esélyegyenlőség érvényesítés és az egyenlő bánásmód biztosítása.

Megváltozott munkaképességű munkavállalók foglalkoztatása a pályázó Önkormányzat Hivatalában és intézményeiben:

A pályázó Önkormányzat önként vállalt feladatai között szerepel a megváltozott munkaképességű személyek foglalkoztatása, amely feladatot a 100 %-os önkormányzati tulajdonban lévő Újbuda Prizma Közhasznú Nonprofit Kft.- én keresztül lát el. Ennél a szervezetnél jelenleg 170 fő megváltozott munkaképességű személy dolgozik. Hivatalunkban pedig minden Igazgatóságon dolgoznak megváltozott munkaképességű személyek (összesen 12 fő).

Infókommunikációs akadálymentesítés:

A pályázó Önkormányzat hivatalos honlapja akadálymentes nézetel rendelkezik

„Esélyek Utcája” című Program:

Az „Esélyek Utcája” rendezvény (<http://eselyekutcaja.ujbuda.hu/>) minden egyes évben megrendezésre kerül, ahol a pályázó Önkormányzat a helyi civil szervezeteknek és a helyi vállalatoknak biztosít találkozási színteret a társadalmi felelősségvállalással kapcsolatos, s így az esélyegyenlőségi célcsoportokat támogató céljaik közös megvalósításához.

Minden egyes évben szemléletformáló, érzékenyítő programok zajlanak a pályázó Önkormányzat Hivatalának munkatársai számára:

Újbudán tudatosan, egymásra építve alakítottuk ki a fogyatékos emberek társadalmi integrációját segítő programjainkat. Az óvodákban és az iskolákban szemléletformáló programjainkkal, az egyetemeken előadásainkkal, a társadalmi felelősségvállalás jegyében a munkaadók és a civil szervezetek közötti kapcsolatteremtéssel, ösztönző és koordináló tevékenységünkkel, a lakosság felé rendezvényeinkkel, valamint a programok kommunikációjával is sikerül rugalmasabb világképet kialakítani a hátrányos helyzetben élőlkről.

Az esélyegyenlőség a konzorcium partnerszervezet Magyar Természetvédők Szövetsége esetében érvényesül, különösen az alábbiakkal:

Az MTVSZ rendelkezik esélyegyenlőségi tervvel, minden évben frissíti, továbbá rendszeres képzéseket szervez munkatársai számára esélyegyenlőség illetve fenntarthatóság témakörében. Az MTVSZ - nál 2010 óta működik esélyegyenlőségi képviselő (Botár Alexa munkakörében), feladata többek között az esélyegyenlőségi terv éves aktualizálása, a vállalatok nyomon követése és a terv közzététele.

A www.mtvshu honlapunknál és infokommunikációs fejlesztéseinknél a W3C szabvány szerinti infokommunikációs akadálymentesítést alkalmazzuk. Rendezvényeinkhez akadálymentes helyszínt választunk.

A környezeti fenntarthatóság a pályázó Budapest Főváros XI. kerület Újbuda Önkormányzat szervezet esetében érvényesül, különösen az alábbiakkal:

- Minden egyes évben környezeti szemléletformálást szervezünk a pályázó Önkormányzat Hivatala munkatársai részére, ahol ismertetjük a hivatalban lévő környezettudatosságot erősítő szolgáltatásokat.
- „Zöld Könyvtár” működik a pályázó Önkormányzata Hivatala Környezetvédelmi Osztályán, ahol a hivatali munkatársak környezetvédelemmel, energiahatékonysággal, természetismerettel és klímaváltozással kapcsolatos könyveket és újságokat kölcsönözhetnek ki ismereteik gyarapítására.
- Szelektív hulladékgyűjtés (papír, elem, műanyag, fém, CD, fényforrás. használt sütőolaj és komposztálás) biztosított az Önkormányzat Hivatalának épületeiben és területén.
- Az Önkormányzat a rendezvények időpontjai és helyszínei megválasztásakor ügyel a természeti értékeink megőrzésére és természetközeli helyszíneket választunk a rendezvényeinkhez.
- Rendezvényeinken szervezésekor szem előtt tartjuk a hulladékmegelőzés elvét, valamint biztosítjuk a szelektív hulladékgyűjtést.
- Rendezvényeink szervezésekor a meghívóban utalás történik a helyszín tömegközlekedéssel történő elérhetőségre.

- A pályázó Önkormányzat rendelkezik hatályos települési környezetvédelmi programmal (*Újbuda Képviselő-testülete elfogadta a 11/2016. (I.25.) XI. ÖK határozatával*).

A környezeti fenntarthatóság a konzorcium partnerszervezet Magyar Természetvédők Szövetsége esetében érvényesül, különösen az alábbiakkal:

- A környezeti fenntarthatóság az MTVSZ szervezet fő célkitűzéseiben és alapidokumentumaiban, azaz pl. az alapszabályában és stratégiájában szerepel.
- Egyik fő tevékenységi profilunk a környezeti fenntarthatóságról szóló szemléletformáló rendezvények, képzések szervezése. Munkatársaink rendszeresen részt vesznek hazai és nemzetközi környezeti fenntarthatósági továbbképzéseken.
- A beszerzési szabályzatunk alapján lehetőség szerint környezetbarát, energiatakarékos irodai és egyéb eszközöket szerzünk be.
- A beszállítóink és a projekt más alvállalkozói, szolgáltatói számára is elvárásként támasztjuk a környezetbarát beszerzési elvárásokat.
- A központi irodában szelektív hulladékgyűjtés működik (papír, műanyag és fém, üveg, elem ill. CD és egyéb külön gyűjtve).
- Rendezvényeinkre a munkatársak szállítását lehetőség szerint környezetbarát módon, tömegközlekedéssel vagy telekocsi segítségével oldjuk meg, a látogatók számára tömegközlekedéssel könnyen megközelíthető helyszíneket preferálunk helyszínválasztáskor.
- A készülő projekt anyagokat, projekt dokumentációt csak szükség szerint nyomtatjuk, környezetbarát papírra.

Esélyegyenlőség és a fenntartható fejlődés érvényesítése a projektre vonatkozóan:

A projektre vonatkozó esélyegyenlőségi horizontális szempontok érvényesítését jelen 7. számú pont alatti táblázat tartalmazza.

Fenntartható fejlődés érvényesítése a projektre vonatkozóan:

ÚJBUDA és MTVSZ a projekttevékenységek megvalósítása során érvényesíti a fenntartható fejlődés szempontjait az alábbiak szerint:

- a pályázó Önkormányzat Hivatala munkatársai számára az éves környezeti szemléletformálás tematikájába bele vesszük a klímaváltozással, klímatudatossággal kapcsolatos ismereteket.
- a projekt keretében lebonyolítandó beszerzések során érvényesítünk az ajánlattevők felé zöld szempontokat.

- a projekt keretében megvalósuló rendezvényeken (GYERMEK NAP - Klíma stand és játékok; „Őszköszöntő” - Kerületi Klímastand) biztosított lesz a szelektív hulladékgyűjtés (amelyre a látogatók figyelmét külön felhívjuk), a helyszínválasztás szintén a tömegközlekedéssel történő megközelíthetőség szem előtt tartásával történik.
- a projekt keretében megvalósuló rendezvényeken napelemeket helyezünk ki a szükséges áram részbeni fedezéséhez.
- a projekt keretében megvalósuló műhelyfoglalkozások (óvodai, bölcsődei munkatársak és környezeti nevelési koordinátorok), vetélkedők (Időskorúak Klíma és Egészségmegőrzés/Energiatudatosság) időpontja délelőtt lesz a világítás használatának mellőzése céljából.
- a projekt keretében elkészülő „Klímatudatos Újbuda Kiadvány” újrahasznosított papírból készül el.
- a projekt keretében megvalósuló Kerületi Klíma Tanulmányi Versenyhez (általános iskolások részére) kétoldalasán nyomtatjuk a versenyen résztvevő diákoknak a feladatokat.
- projekt munkatársak elektronikus kommunikációja tartalmazni fog zöld üzenetet (pl.: „kérem ne nyomtassa ki az üzenetet, ha nem szükséges”).

8. Kockázatkezelés

Kockázat típusa	Kockázat	Kockázat tervezett megelőzése / kezelés
Műszaki	Kedvezőtlen időjárási viszonyok egyes projekttevékenységek megvalósításához	Projektelelem megvalósulásának átütemezése
Pénzügyi	Beszerezések kedvezőtlenül alakulnak a projekt költségvetésben tervezett költségekhez képest	Átcsoportosítások a projekt költségvetésében és/vagy a beszerzési eljárás megismétlése
Jogi	Projekt keretében megvalósuló beszerzési eljárások elhúzódása következtében késedelem a projekt megvalósításban	A projekt megvalósításához szükséges beszerzési eljárások előkészítése a pályázat tartalmi értékelésre történő bocsátását követően, a beszerzési eljárások lebonyolítása pedig a támogatói döntést követően de a projektmegvalósítás megkezdését megelőzően megtörténik
Társadalmi	Alacsony érdeklődés a	Intenzív kommunikáció a programokról,

	célcsoportok körében veszélyezteti a vállalt aktív elérést	különösen az aktív elérést eredményező projekttevékenységekről a célcsoporttagok felé Célcsoporttagok motiválása az aktív részvételre részükre ajándékok biztosításával
Intézményi	<p>1. Projekt megvalósítással érintett általános iskolák részéről ellenállás a programok megvalósításához.</p> <p>2. Projekt megvalósítással érintett önkormányzati fenntartású óvodai nevelési intézmények részéről ellenállás a programok megvalósításához.</p> <p>3. Projekt megvalósítással érintett nem önkormányzati fenntartású óvodai nevelési intézmények részéről ellenállás a programok megvalósításához.</p>	<p>1. A pályázó Önkormányzat 100 % – os tulajdonában lévő Újbudai Kulturális, Pedagógiai és Média Kft. Újbudai Pedagógiai Irodája a Dél–Budai Tankerülettel együttműködési megállapodás alapján évek óta szervez versenyeket, rajz pályázatokat, stb. programokat az általános iskolákban, ami minimalizálja a kockázatot. A projekt megvalósítását megelőzően a pályázó Önkormányzat felveszi a kapcsolatot a Tankerülettel és az általános iskolákkal.</p> <p>2. A projektben a pályázó Önkormányzat fenntartása alatt lévő valamennyi 8 óvoda részt vesz. A projekt megvalósításban részt vesz a pályázó Önkormányzat Hivatalának óvodai nevelési ügyekért felelős szervezeti egységének vezetője is, aki felveszi a kapcsolatot az óvodákkal a projekt megvalósítását megelőzően.</p> <p>3. A projektben részt vesz 3 nem önkormányzati fenntartású óvodai nevelési intézmény: „Fehér Kavics” Kelenföldi Református Óvoda, Szent Gellért Óvoda és az Albertfalvai Don Bosco Katolikus Óvoda. Velük a pályázó Önkormányzat szoros és jól működő kapcsolatot épített ki köznevelési megállapodás alapján, ami minimalizálja a kockázatot. A projekt megvalósításban részt vesz a pályázó Önkormányzat Hivatalának óvodai nevelési ügyekért felelős szervezeti egységének vezetője is, aki felveszi a</p>

		kapcsolatot az óvodákkal a projekt megvalósítását megelőzően.
Egyéb	-	-

9. Fenntartás

A projekt keretében kidolgozott klímatudatossággal kapcsolatos, és valamennyi célcsoport igényeihez igazodó ismeretanyag beépül az Önkormányzat „4. projekt előkészítettségének bemutatása” pont alatt felsorolt események, versenyek és programok tematikájába. Ezek az események, versenyek és programok a projekt fenntartási időszaka alatt is megvalósulnak, s magukban foglalják majd a klímatudatossággal kapcsolatos elemeket, ismeretanyagokat. Az események, versenyek és programok az Önkormányzat éves költségvetéséből fognak továbbra is megvalósulni (Környezetvédelmi Alap). Az események, versenyek és programok klímaváltozással kapcsolatos részeit a projekt megvalósításán közreműködő – immáron bővített klímaismeretekkel rendelkező - munkatársak fogják koordinálni (humán erőforrás kapacitásfejlesztés). A pályázó Önkormányzat hivatalos weboldalán létrehozott projekt aloldal aktualizálása újabb tartalmakkal szintén megtörténik a fenntartási időszakban, az aloldal aktualizálása pedig nem jár további költségekkel.

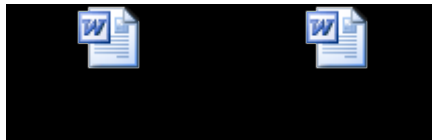
10. Kötelezően csatolandó mellékletek

Projektmenedzsment szervezet ábrája:



Projektmenedzsment
szervezeti táblázat.doc

Szakmai önéletrajzok (a projektmenedzsment szervezetben közreműködők, valamint a környezet- / klímatudatossági területen igazolható szakmai tapasztalattal rendelkező szakemberek):



Az Európai Unió által támogatott környezeti szemléletformálási témájú projekt(ek) bemutatása, melyek megvalósításában szakmai megvalósítóként részt vett a támogatást igénylő vagy partnerei:

Projekt azonosító száma	Projekt címe	Kedvezményezett megnevezése	Projekt rövid tartalma, eredményei
VEKOP – 5.3.1 – 15 - 2016 - 00007	Közlekedésbiztonsági és kerékpárosbarát fejlesztések Budapest XI. kerületében	Budapest Főváros Önkormányzata (Budapest Főváros XI. kerület Újbuda Önkormányzata konzorciumi partner a projektben)	Közterületi, gyalogos- és kerékpárosbarát infrastrukturális fejlesztések Újbudán, valamint a kerékpáros közlekedés népszerűsítése kampánnyal
IEE/12/991/S12.645926	CO-POWER – Enabling legislation to increase community ownership for RES-projects across Europe	Friends of the Earth Europe főpályázó, MTVSZ: partnerszervezet (társpályázó)	Kiíró: Intelligent Energy Europe (EASME). Projekt időszak: 2013/04/15– 2016/04/14. 5 régióban és Budapesten-en szemléletformáló információs napok, fórumok és nagykonferenciák szervezése a közösségi módon előállított, működtetett energiatakarékossági és megújuló energia beruházásokról, érdekérvényesítés, javaslatok és lakossági és szakmai kiadványok a közösségi energiához. MTVSZ költségvetés: 85.595 EUR
SofS2015/2018-HUN	School of Sustainability in EYD 2015 and beyond	Friends of the Earth Europe főpályázó, MTVSZ: partnerszervezet (társpályázó)	Kiíró: Európai Bizottság Fejlesztési Főigazgatóság (Directorate-General for Development and Cooperation) Projekt időszak: 2015/04/01 - 2018/03/31. 1600 hazai állampolgár

			környezeti szemléletformálása, aktív bevonása globális nevelés és fenntarthatóság, fejlesztés témákban (akciónapok, képzések, fórumok, kommunikációs kampányok, online és offline tájékoztató anyagok)
KEOP-6.1.0/B/11-2011-0075	Ökoklikk - online kampány a fenntartható életmód népszerűsítésére	MTVSZ: projektvezető, kedvezményezett	Projekt időszak: 2012/07/01 - 2013/06/30. Fenntartható életmód és környezeti nevelés témájú online szemléletformálás és játékok, kvizek a hazai lakosság számára (100 ezer fő elérése, 10 ezer bevonódott). Költségvetés: 135000 eur
KEOP-6.1.0/B/11-2011-0142	Képzéssorozat diákoknak és multiplikátoroknak a fenntartható életmód népszerűsítésére	MTVSZ: projektvezető, kedvezményezett	2013/10/01 - 2013/09/30. 3 fordulós Klímaórákat vetélkedő 1800 diákkal, fenntartható életmód: 10 egyetemi képzés, Műhelymunkák, tananyag a felsőoktatásnak. 30 Helyi képzés, helyi tanári képzés, iskola fenntarthatósági audit, döntéshozói segédanyag, tanári kézikönyv. Költségvetés: 46 355 188 Ft
KMOP-3.3.4/A-2009-0014	Komplex kampány a klímátudatosság növelésére a Közép-magyarországi régióban	MTVSZ: projektvezető, kedvezményezett	2010. jan. 1. – 2010. dec. 31. Növelni a klíma- és energiatudatosságot a Közép-magyarországi régióban: szemléletformáló kampány, rendezvények, kiadványok. Költségvetés: 30 719 000 Ft

A Projekt közbeszerzési/beszerzési ütemterve:

Tender neve	Részajánlat	Közbe-szerzési (beszerzési) eljárás típusa	Tender tartalma (tevékenységek felsorolása)	Becsült költség [nettó Ft]	Tervezett ütemezés [év. hó]		
				összes	Ajánlati felhívás megjelenése	Ajánlatok értékelése	Szerződéskötés
1. Tender: Szolgáltatás beszerzés: Újbuda Helyi Klímastratégiájának elkészítése (ajánlatkérő: ÚJBUDA)	Nem	Közbeszerzési értékhatár alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	Tevékenység: Újbuda Helyi Klímastratégiájának elkészítése: Feladat: Újbuda Helyi Klímastratégiájának elkészítése a KEHOP-1.2.0-15-2016-00001 azonosító számú, „Klímastratégia kidolgozásához kapcsolódó módszertan- és kapacitásfejlesztés, valamint szemléletformálás” című projekt keretében a fővárosi kerületek számára elkészült módszertani útmutató alapján az alábbi tartalmi főpontok szerint: <ul style="list-style-type: none"> – Klímavédelmi szempontú kerületi helyzetértékelés – Stratégiai kapcsolódási pontok: – Jövőkép és célrendszer: a nemzeti klímapolitikából levezethető kerületi klímavédelmi célok azonosítása – Beavatkozási területek azonosítása és intézkedési javaslatok – Végrehajtási keretrendszer meghatározása 	1 760 000 Ft	2018. július 16.	2018. július 24.	2018. július 31.

2. Tender: Szolgáltatás beszerzés: Külső szolgáltatás igénybevétele szemléletformáláshoz és a kötelező nyilvánosság biztosításához (ajánlatkérő: ÚJBUDA)	Nem	Közbeszerzési értékhatar alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	Tevékenység: „Föld Napja” (április 22.) komplex kerületi óvodás programsorozat és rajzverseny (2 alkalom): Feladat: a rajzverseny kerületi eredményhirdetésének megszervezése 2 alkalommal a Föld Napján (teljesítés napja: 2019. április 22. és 2020. április 22.). Részletes feladatleírás: - a pályázó Önkormányzat hivatalos helységében (Képviselő – testületi terem, cím: 1113 Budapest, Zsombolyai utca 5.) - a pályázó Önkormányzat által rendelkezésre bocsátott ajándéktárgyak kiosztása és - az eredményhirdetés kommunikációja	40 000 Ft	2018. július 16.	2018. július 24.	2018. július 31.
2. Tender: Szolgáltatás beszerzés: Külső szolgáltatás igénybevétele szemléletformáláshoz és a kötelező nyilvánosság biztosításához (ajánlatkérő: ÚJBUDA)	Nem	Közbeszerzési értékhatar alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	Tevékenység: „Föld Napja” (április 22.) Rajz, Poszter és Makettkészítő verseny általános iskolásoknak (2 alkalom): Feladat: a verseny kerületi eredményhirdetésének megszervezése 2 alkalommal a Föld Napján (teljesítés napja: 2019. április 22. és 2020. április 22.). Részletes feladatleírás: - a pályázó Önkormányzat hivatalos helységében (Képviselő – testületi terem, cím: 1113 Budapest, Zsombolyai utca 5.) - a pályázó által rendelkezésre bocsátott ajándéktárgyak kiosztása és - az eredményhirdetés kommunikációja	40 000 Ft	2018. július 16.	2018. július 24.	2018. július 31.
2. Tender:	Nem	Közbeszerzési	Tevékenység: „Állatok Világnapja”	80 000 Ft	2018. július	2018. július	2018. július

Szolgáltatás beszerzés: Külső szolgáltatás igénybevétele szemléletformáláshoz és a kötelező nyilvánosság biztosításához (ajánlatkérő: ÚJBUDA)		értékhatar alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	(október 04.) kerületi multimédiás verseny általános iskoláknak (2 alkalom): Feladat: a verseny kerületi eredményhirdetésének megszervezése 2 alkalommal az Állatok Világnapja alkalmából a Kerület Napján (teljesítés napjai: 2018. november 11. és 2019. november 11.) Részletes feladatleírás: - a pályázó Önkormányzat hivatalos helyiségében (Képviselő – testületi terem, cím: 1113 Budapest, Zsombolyai utca 5.) - a versenyen résztvevő általános iskolás tanulók által elkészített prezentációk előadása - a pályázó által rendelkezésre bocsátott ajándéktárgyak kiosztása és - az eredményhirdetés kommunikációja		16.	24.	31.
2. Tender: Szolgáltatás beszerzés: Külső szolgáltatás igénybevétele szemléletformáláshoz és a kötelező nyilvánosság biztosításához (ajánlatkérő: ÚJBUDA)	Nem	Közbeszerzési értékhatar alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	Tevékenység: Kerületi Klímastand kiállítása (2 alkalom) és kérdőívezés: Feladat: a pályázó Önkormányzat által évente megrendezésre kerülő Őszköszöntő rendezvényhez a Kerületi Klímastand rendezvény elem megszervezése 2 alkalommal (teljesítés napja: 2018. szeptember és 2019. szeptember hónapokban 1-1 napon). Részletes feladatleírás: - a pályázó Önkormányzat által – az Őszköszöntő rendezvényhez - biztosított helyszínen a rendezvényelem helyszín biztosítása - sátor biztosítása - a rendezvényelem kommunikációja	400 000 Ft	2018. július 16.	2018. július 24.	2018. július 31.

2. Tender: Szolgáltatás beszerzés: Külső szolgáltatás igénybevétele szemléletformáláshoz és a kötelező nyilvánosság biztosításához (ajánlatkérő: ÚJBUDA)	Nem	Közbeszerzési értékhatár alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	Tevékenység: Újbuda Újságban klíma tematikus sajtócikk sorozat (10 db): Feladat: A pályázó Önkormányzat és a Magyar Természetvédők Szövetsége partnerszervezet által a projektben elkészített összesen 10 db sajtócikk Újbuda Újságban történő megjelenéséről gondoskodás. Teljesítési napok: a projekt 24 hónapos időtartama alatt a pályázó Önkormányzat által megadott megjelenési számokban.	50 000 Ft	2018. július 16.	2018. július 24.	2018. július 31.
2. Tender: Szolgáltatás beszerzés: Külső szolgáltatás igénybevétele szemléletformáláshoz és a kötelező nyilvánosság biztosításához (ajánlatkérő: ÚJBUDA)	Nem	Közbeszerzési értékhatár alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	Tevékenység: Klíma Keresztrejtvény és teszt sorozat (3 db): Feladat: a pályázó Önkormányzat és a Magyar Természetvédők Szövetsége partnerszervezete által a projektben elkészített összesen 3 db klímakeresztrejtvény és teszt Újbuda Újságban történő megjelenéséről gondoskodás. Teljesítési napok: a projekt 24 hónapos időtartama alatt a pályázó Önkormányzat által megadott megjelenési számokban (teljesítés napja).	39 900 Ft	2018. július 16.	2018. július 24.	2018. július 31.
2. Tender: Szolgáltatás beszerzés: Külső szolgáltatás igénybevétele szemléletformáláshoz és a kötelező nyilvánosság biztosításához (ajánlatkérő: ÚJBUDA)	Nem	Közbeszerzési értékhatár alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	Tevékenység: Újbuda Klíma Kisfilm (1 db): Feladat: Újbuda Klíma Kisfilm elkészítése Részletes feladatleírás: - a pályázó Önkormányzat és a Magyar Természetvédők Szövetsége partnerszervezete által rendelkezésre bocsátott tematika, forgatókönyv, filmszöveg és narráció alapján - a filmforgatás előkészítése, szervezése és	900 000 Ft	2018. július 16.	2018. július 24.	2018. július 31.

			koordinációja, felvételtkészítés, forgatás, utómunkák, vágás, valamint - gondoskodás a film helyi TV-ben történő leadásáról legkésőbb a projekt 23. hónapjának utolsó naptári napjáig (teljesítési határidő).				
2. Tender: Szolgáltatás beszerzés: Külső szolgáltatás igénybevétele szemléletformáláshoz és a kötelező nyilvánosság biztosításához (ajánlatkérő: ÚJBUDA)	Nem	Közbeszerzési értékhatár alatti beszerzés pályáztatás útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	Tevékenység: Klímatudatos Újbuda Kiadvány (1 db 5000 példányban): Feladat: Klímatudatos Újbuda Kiadvány elkészítése Feladatspecifikáció: - a pályázó Önkormányzat és a Magyar Természetvédők Szövetsége által előkészített kiadványszöveg és fényképek alapján - nyomdai előkészítés (grafikai tervezés) és nyomdai kivitelezés - a kiadvány tervezett műszaki paraméterei: színes, újrahasznosított papírból készül, kemény borítólapon, A5 – ös méret, 16 oldal terjedelemben. (Teljesítési határidő: a 19. projekthónap utolsó napjáig.)	1 060 000 Ft	2018. július 16.	2018. július 24.	2018. július 31.
2. Tender: Szolgáltatás beszerzés: Külső szolgáltatás igénybevétele szemléletformáláshoz és a kötelező nyilvánosság biztosításához (ajánlatkérő: ÚJBUDA)	Nem	Közbeszerzési értékhatár alatti beszerzés pályáztatás útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	Tevékenység: Újbuda Klíma Honlap: Feladat: Újbuda Klíma Honlap elkészítése (1 db) és folyamatos aktualizálása Feladatspecifikáció: - Gondoskodás a pályázó Önkormányzat hivatalos honlapján (www.ujbuda.hu) projekt aloldal létrehozásáról (1 db). Teljesítési határidő: a 2. projekt hónap utolsó naptári napjáig.	300 000 Ft	2018. július 16.	2018. július 24.	2018. július 31.
2. Tender:	Nem	Közbeszerzési	Tevékenység: Újbuda Klíma Honlap:	170 000 Ft	2018. július	2018. július	2018. július

Szolgáltatás beszerzés: Külső szolgáltatás igénybevétele szemléletformáláshoz és a kötelező nyilvánosság biztosításához (ajánlatkérő: ÚJBUDA)		értékhatar alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	Feladat: Újbuda Klíma Honlap elkészítése és folyamatos aktualizálása (1 alkalom) Feladatspecifikáció: - Gondoskodás a pályázó Önkormányzat és a Magyar Természetvédők Szövetsége projektmunkatársai által szolgáltatott tartalmak aloldalon történő megjelenítéséről. Teljesítési időszak: folyamatosan a projekt 24 hónapos időtartama alatt.		16.	24.	31.
2. Tender: Szolgáltatás beszerzés: Külső szolgáltatás igénybevétele szemléletformáláshoz és a kötelező nyilvánosság biztosításához (ajánlatkérő: ÚJBUDA)	Nem	Közbeszerzési értékhatar alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	Tevékenység: Klímastand és játékok Feladat: a pályázó Önkormányzat által évente megrendezésre kerülő Gyermekek Napjához a Játékos Klímastand rendezvényelem megszervezése 2 alkalommal. Teljesítés napja: 2019. május és 2020. május hónapokban 1-1 napon). Részletes feladatleírás: - a pályázó Önkormányzat által – az Őszköszöntő rendezvényhez - biztosított helyszínen a rendezvényelem helyszínének biztosítása - sátor biztosítása - a játékos Klímastand promóciója	150 000 Ft	2018. július 16.	2018. július 24.	2018. július 31.
2. Tender: Szolgáltatás beszerzés: Külső szolgáltatás igénybevétele szemléletformáláshoz és a kötelező nyilvánosság biztosításához (ajánlatkérő: ÚJBUDA)	Nem	Közbeszerzési értékhatar alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	Kötelező Nyilvánosság biztosítása: az Újbuda Klíma Honlapon a projekttel kapcsolatos információk összeállítása és gondoskodás a megjelenítésükről (teljesítési határidő: 2. projekt hónap utolsó napjáig)	16 000 Ft	2018. július 16.	2018. július 24.	2018. július 31.
2. Tender: Szolgáltatás beszerzés:	Nem	Közbeszerzési értékhatar alatti	Kötelező Nyilvánosság biztosítása: „C” típusú tájékoztató tábla elkészítése (nyomdai előkészítés és nyomtatás; A4)	15 000 Ft	2018. július 16.	2018. július 24.	2018. július 31.

Külső szolgáltatás igénybevétele szemléletformáláshoz és a kötelező nyilvánosság biztosításához (ajánlatkérő: ÚJBUDA)		beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	méret) a pályázó Önkormányzat és partnerszervezet székhelyére jól látható helyen (2 db).				
2. Tender: Szolgáltatás beszerzés: Külső szolgáltatás igénybevétele szemléletformáláshoz és a kötelező nyilvánosság biztosításához (ajánlatkérő: ÚJBUDA)	Nem	Közbeszerzési értékhatár alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	Kötelező Nyilvánosság biztosítása: Kommunikációs célra alkalmas fotódokumentáció készítése (CD): projektesemények fotódokumentálása történik meg. Teljesítési határidő: a 24 projekthónap utolsó napja	30 000 Ft	2018. július 16.	2018. július 24.	2018. július 31.
3. Tender: Árubeszerzés: ajándékok beszerzése projekttevékenységeken résztvevők számára (ajánlatkérő: ÚJBUDA)	Nem	Közbeszerzési értékhatár alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	Ajándékok: LED – es izzók (9 W) a pályázati útmutató 3.1.1.2 Választható, önállóan támogatható és 3.1.2.2. Választható, önállóan nem támogatható tevékenységek című pontok alatt tervezett projekttevékenységekben aktívan részt vevő időskorúak, aktív korúak és intézményi munkavállalók célcsoporttagok számára.	1 574 700 Ft	2018. július 16.	2018. július 24.	2018. július 31.
4. Tender: Árubeszerzés: ajándékok beszerzése projekttevékenységeken résztvevők számára (ajánlatkérő: ÚJBUDA)	Nem	Közbeszerzési értékhatár alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	Ajándékok: Könyv klímavédelem témában (Hulladékhistóriák – klímanó történetek) a pályázati útmutató 3.1.1.2 Választható, önállóan támogatható és 3.1.2.2. Választható, önállóan nem támogatható tevékenységek című pontok alatt tervezett projekttevékenységekben aktívan részt vevő óvodások célcsoporttagok számára.	393 800 Ft	2018. július 16.	2018. július 24.	2018. július 31.

5. Tender: Árubeszerzés: ajándékok beszerzése projekttevékenységeken résztvevők számára (ajánlatkérő: ÚJBUDA)	Nem	Közbeszerzési értékhatár alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	Ajándékok: napelemes mobiltöltő (8000 mAh) a pályázati útmutató 3.1.1.2 d) „gyakorlatorientált ismereteket átadó, pozitív, a mindennapos tevékenységekbe integrálható, jól alkalmazható példákat közvetítő térségi és helyi tanulmányi versenyek szakmai előkészítése és lebonyolítása” tevékenység alatt megvalósuló "Kerületi Klíma Tanulmányi Verseny általános iskolások részére" projekttevékenységben aktívan részt vevő általános iskolások célcsoporttagok számára.	283 230 Ft	1. versenyre: 2018. október 16. 2. versenyre: 2019. október 16. Megjegyzés: a garancia miatt két részletben történik a beszerzés a 2 versenyre	1. versenyre: 2018. október 22. 2. versenyre: 2019. október 22.	1. versenyre: 2018. október 26. 2. versenyre: 2019. október 28.
6. Tender: Árubeszerzés: ajándékok beszerzése projekttevékenységeken résztvevők számára (ajánlatkérő: ÚJBUDA)	Nem	Közbeszerzési értékhatár alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	Ajándékok: Könyv klímavédelem témában (Ökológiai lábnyom és fenntarthatóság) a pályázati útmutató 3.1.1.2 Választható, önállóan támogatható és 3.1.2.2. Választható, önállóan nem támogatható tevékenységek című pontok alatt tervezett projekttevékenységekben aktívan részt vevő általános iskolások célcsoporttagok számára.	94 200 Ft	2018. július 16.	2018. július 24.	2018. július 31.

7. Tender: Árubeszerzés: ajándékok beszerzése projekttevékenységeken résztvevők számára (ajánlatkérő: ÚJBUDA)	Nem	Közbeszerzési értékhatar alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	Ajándékok: Könyv klímavédelem témában (Zöld Filozófia) a pályázati útmutató 3.1.1.2 Választható, önállóan támogatható és 3.1.2.2. Választható, önállóan nem támogatható tevékenységek című pontok alatt tervezett projekttevékenységekben aktívan részt vevő általános iskolások célcsoporttagok számára.	122 840 Ft	2018. július 16.	2018. július 24.	2018. július 31.
8. Tender: Árubeszerzés: ajándékok beszerzése projekttevékenységeken résztvevők számára (ajánlatkérő: ÚJBUDA)	Nem	Közbeszerzési értékhatar alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	Ajándékok: Óriásszivárvány építőjáték a pályázati útmutató 3.1.1.2 Választható, önállóan támogatható és 3.1.2.2. Választható, önállóan nem támogatható tevékenységek című pontok alatt tervezett projekttevékenységekben aktívan részt vevő óvodások célcsoporttagok számára.	297 640 Ft	2018. július 16.	2018. július 24.	2018. július 31.
9. Tender: Árubeszerzés: ajándékok beszerzése projekttevékenységeken résztvevők számára (ajánlatkérő: ÚJBUDA)	Nem	Közbeszerzési értékhatar alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	Ajándékok: Natúr fa jenga játék a pályázati útmutató 3.1.1.2 Választható, önállóan támogatható és 3.1.2.2. Választható, önállóan nem támogatható tevékenységek című pontok alatt tervezett projekttevékenységekben aktívan részt vevő óvodások célcsoporttagok számára.	412 200 Ft	2018. július 16.	2018. július 24.	2018. július 31.
10. Tender: Szolgáltatás beszerzés: tananyagfejlesztés Újbuda Időskorúak (60 év feletti) Klíma és Egészségmegőrzés témában (ajánlatkérő: MTSZ)	Nem	Közbeszerzési értékhatar alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	1 db tananyagfejlesztés az Újbuda Időskorúak (60 év feletti) Klíma és Egészségmegőrzés Figyelemfelkeltés és Vetélkedő projektfeladathoz külső szolgáltató által - megrendelő által rendelkezésre bocsátott általános jellegű háttéranyag alapján	200 000 Ft	2018. augusztus 16.	2018. augusztus 22.	2018. augusztus 27.

			<ul style="list-style-type: none"> - Időskorúak (60 év feletti) életviteli szokásai - Újbuda klíma és egészségmegőrzés helyi specifikumai - Alkalmazkodási magatartásminták, figyelemmel a helyi specifikumokra 				
10. Tender: Szolgáltatás beszerzés: tananyagfejlesztés Újbuda Időskorúak (60 év feletti) Klíma és Energiatakarékosság témában (ajánlatkérő: MTVSZ)	Nem	Közbeszerzési értékhatár alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	1 db tananyagfejlesztés az Újbuda időskorúak (60 év feletti) Klíma és Energiatakarékosság Vetélkedője projektfeladathoz külső szolgáltató által - megrendelő által rendelkezésre bocsátott általános jellegű háttéranyag alapján - Időskorúak (60 év feletti) életviteli szokásai - Újbuda klíma és energiahatékonyság helyi specifikumai - Megelőzési (takarékoskodási) magatartás minták, figyelemmel a lakókörnyezeti adottságokra	200 000 Ft	2018. augusztus 16.	2018. augusztus 22.	2018. augusztus 27.
10. Tender: Szolgáltatás beszerzés: tananyagfejlesztés klímavédelem témában az újbudai bölcsődei és óvodai környezeti nevelési koordinátorok, valamint a bölcsődevezetők, az óvodapedagógusok és az óvodai technikai dolgozók részére (ajánlatkérő: MTVSZ)	Nem	Közbeszerzési értékhatár alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	1 db tananyagfejlesztés a Bölcsődei és óvodai környezeti nevelési koordinátorok, valamint a bölcsődevezetők, az óvodapedagógusok és az óvodai technikai dolgozók részére műhelyfoglalkozások projektfeladathoz külső szolgáltató által - megrendelő által rendelkezésre bocsátott általános jellegű háttéranyag alapján - ismeretátadás (pl.: környezetkímélő tisztítószerek vagy újrahasznosított anyagból készült eszközök megismertetése és óvodai bevezetésének lehetőségei, hulladék-megelőzési lehetőségek megismertetése, stb.) - helyi és térségi jelentőségű programok	400 000 Ft	2018. augusztus 16.	2018. augusztus 22.	2018. augusztus 27.

			bemutatása, amelyeket az óvodai környezeti koordinátorok beépíthetnek az óvodáik környezeti nevelési programjaiba. - általános klímavédelmi ismeretek és azok óvodai nevelési programokba történő adaptációja				
11. Tender: Szolgáltatás beszerzés: 2 db információs roll up elkészítése (ajánlatkérő: MTVSZ)	Nem	Közbeszerzési értékhatár alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	2 db információs roll – up beszerzése a pályázati útmutató „3.1.1.2 b) települési figyelemfelhívó akciók” tevékenység alatt tervezett „Kerületi Klímastand és kérdőívezés” projekttevékenységhez a célcsoporttagok számára helyszínen történő ismeretátadáshoz	100 000	2018. szeptember 03.	2018. szeptember 10.	2018. szeptember 14.
11. Tender: Árubeszerzés: 5 db napelemes töltő beszerzése (ajánlatkérő: MTVSZ)	Nem	Közbeszerzési értékhatár alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	5 db napelemes töltő beszerzése a pályázati útmutató „3.1.1.2 b) települési figyelemfelhívó akciók” tevékenység alatt tervezett „Kerületi Klímastand és kérdőívezés” projekttevékenységhez a célcsoporttagok számára szemléltetéshez a helyszínen	49 950	2018. szeptember 03.	2018. szeptember 10.	2018. szeptember 14.
11. Tender: Árubeszerzés: 1 db háromdimenziós interaktív szemléltető eszköz elkészítése (ajánlatkérő: MTVSZ)	Nem	Közbeszerzési értékhatár alatti beszerzés pályázat útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	1 db háromdimenziós interaktív szemléltető eszköz elkészítése a pályázati útmutató „3.1.1.2 b) települési figyelemfelhívó akciók” tevékenysége alatt tervezett „Kerületi Klímastand és kérdőívezés” projekttevékenységhez a célcsoporttagok számára szemléltetéshez a helyszínen	243 750	2018. szeptember 03.	2018. szeptember 10.	2018. szeptember 14.

12. Tender: Szolgáltatás beszerzés: 1 db Logikai – ügyességi klímatudatosságot fejlesztő játék egyedi elkészítése	Nem	Közbeszerzési értékhatár alatti beszerzés pályáztatás útján legalább 3 független árajánlattevő meghívásával	1 db Logikai – ügyességi klímatudatosságot fejlesztő játék egyedi elkészítése az alábbi specifikumokkal: - alapanyagok biztosítása - alapanyagokból alkotóelemek elkészítése - golyóvezető labirintus elkészítése - logico váz és feladatlapok elkészítése - megrendelő által meghatározott tartalmak megjelenítése a pályázati útmutató „3.1.1.2 b) települési figyelemfelhívó akciók” tevékenysége alatt tervezett „Föld Napja” (április 22.) Rajz, Poszter és Makettkészítő verseny általános iskolásoknak” projekttevékenységhez	196 850	2019. január 03.	2019. 2019. január 09.	2019. január 11.
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------	------------------	------------------------	------------------

Készítette:

Budapest Főváros XI. kerület Önkormányzata és Magyar Természetvédők Szövetsége

Kelt.: Budapest, 2019. március 05.

A konzorciumvezető részéről:

.....

dr. Molnár László

Alpolgármester

Budapest Főváros XI. kerület Újbuda Önkormányzata