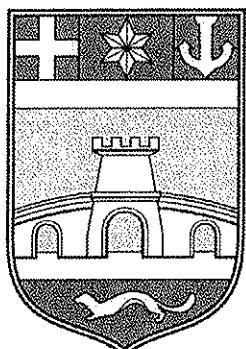


REPUBLIKA HRVATSKA
OSJEČKO-BARANJSKA ŽUPANIJA
ŽUPAN

Materijal za Skupštinu

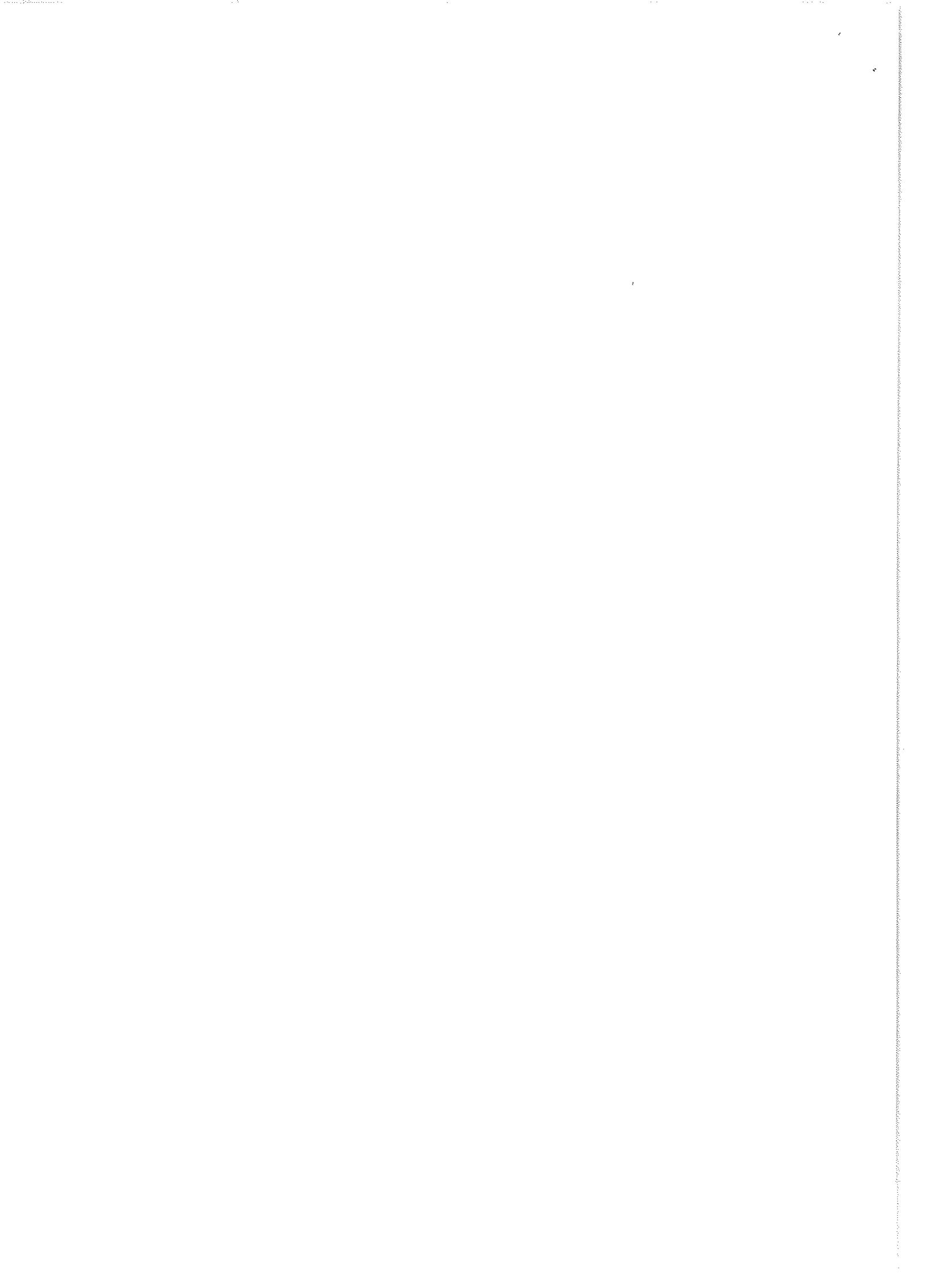


**NACRT PROGRAMA
JAVNIH POTREBA U TEHNIČKOJ
KULTURI NA PODRUČJU
OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE
ZA 2020. GODINU**

Materijal pripremili:

- *Upravni odjel za prosvjetu,
kulturu, šport i tehničku kulturu
Osječko-baranjske županije i*
- *Zajednica tehničke kulture
Osječko-baranjske županije*

Osijek, studenoga 2019.



**NACRT PROGRAMA
JAVNIH POTREBA U TEHNIČKOJ KULTURI
NA PODRUČJU OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE
ZA 2020. GODINU**

Javne potrebe u tehničkoj kulturi, odredene su Zakonom o tehničkoj kulturi ("Narodne novine" broj 76/93., 11/94. i 38/09.) i odlukama Skupštine Osječko-baranjske županije. Program javnih potreba u tehničkoj kulturi, zasniva se na koordinaciji aktivnosti od zajedničkog interesa za županiju. Njime se uskladjuju interesi i poduzimaju aktivnosti, radi ravnomernog razvijanja tehničke kulture po općinama i gradovima na području županije te utvrđuju odnosi u financiranju zajedničkih aktivnosti na području županije.

Realizaciju programa javnih potreba u tehničkoj kulturi, provodi Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije, koja okuplja udruge tehničke kulture u našoj Županiji. U svom radu koordinira pojedine aktivnosti među udruženjima i poduzima različite aktivnosti na širenju tehničke kulture među građanima, a posebna pozornost se stavlja na rad s djecom različite dobi. Tijekom proteklih godina, stvoreni su uvjeti za zajednički rad i trenutno je u Zajednici udruženo 59 udruženja tehničke kulture i pet počasnih članova. Uz rad s odraslima, koji su okupljeni u udruženjima, velika pozornost posvećuje se radu udruženja s mlađima. Aktivnosti se provode kroz centre tehničke kulture, koji djeluju u Osijeku, Valpovu, Našicama, Vladislavcima i Čemincu. Centri tehničke kulture u Osijeku i Valpovu, rade u objektima koji su u vlasništvu Osječko-baranjske županije, odnosno domovima tehnike, a u Vladislavcima, Našicama i Čemincu, rade u prostorima osnovnih škola. Dio centara, koji se nalazi u domovima tehnike, radi kontinuirano kroz cijelu godinu, a drugi dio ima samo povremenu nastavu. Radi ostvarivanja ravnomernog razvoja tehničke kulture u svim područjima, trebalo bi u svim većim mjestima naše Županije sufinsancirati programe centara tehničke kulture jer mlađi trebaju biti nositelji daljnog razvoja.

U konceptu provođenja programa javnih potreba u tehničkoj kulturi, značajnu ulogu ima Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije, koja se brine za stvaranje osnovnih prostornih i materijalnih uvjeta za provođenje programa. Gotovo sve udruženja imaju prostor za rad. U proteklih nekoliko godina, izvršeni su neophodni zahvati na Domu tehnike u Osijeku, a ostao je još dio krovnih prozora, koji su u vrlo lošem stanju. Započete su aktivnosti na uređivanju prostora koje koriste pojedine udruženje u Domu tehnike Osijek, a posebno je zahtjevno uređenje u Domu ronilaca u Osijeku i uređenje Doma tehnike u Valpovu. Za potpuno uređivanje ovih prostora, trenutno nema sredstava, a obnova je neophodna kako bi se navedeni prostori mogli koristiti u cijelosti. Isto tako, proračunskim sredstvima osiguravaju se materijalni troškovi i održavaju objekti tehničke kulture u vlasništvu Županije.

U posljednjih nekoliko godina, vidljiv je napredak u realizaciji programa javnih potreba u tehničkoj kulturi, a koji je vezan za udruženja tehničke kulture. Budući su to programi koji se odnose i na rad s djecom, trebali bi biti finansirani kao javna potreba od strane Županije, gradova i općina. Na žalost, programi rada s djecom u tehničkoj kulturi (osim jednim dijelom finansiranja od strane Grada Osijeka, Valpova, Belišća i Našica) nisu sistematski finansirani i djeca se mogu baviti tehničkim aktivnostima samo uz vlastito plaćanje obrazovanja. Pojedine općine ulažu napore, kako bi finansirale programe usmjerene prema djeci, koja bi se željela baviti tehničkom kulturom. Kod nekih općina, nailazi se na potpuno nerazumijevanje za javne potrebe u tehničkoj kulturi. Oni koji izdvajaju sredstva na ovim stavkama, u tu skupinu troškova stavljaju različite druge aktivnosti. Programi tehničkog obrazovanja djece, ostaju i dalje bez sufinsanciranja. Upravo zbog toga smatramo, da je dobro što je Županija izdvojila inicijalna sredstva za programe rada s djecom, a posebice zbog toga što bi ona trebala biti poticajna za sudjelovanje lokalne zajednice. Sredstva koja posjeduju zajednice tehničke kulture su premala za značajniji napredak u tehničkoj kulturi. Posebno treba posvetiti pažnju sredstvima Europske unije. Za povlačenje tih sredstava, potrebni su stručni kadrovi, koji imaju znanja potrebna za pisanje i prijavu projekata. Ostali programi udruženja tehničke kulture, a koji se odnose na odrasle članove, mogu biti finansirani s razine gradova i općina ili samofinanciranjem članova.

U Osječko-baranjskoj županiji iz Proračuna u okviru javnih potreba, osiguravaju se sredstva i za rad stručne službe Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije te za vrednovanje rezultata postignutih u području tehničke kulture. U stručnoj službi se, osim koordinacije rada s udrugama, značajno mjesto daje i vođenju računovodstvenih poslova za udruge. Osim navedenih poslova, daje se stručna podrška u provođenju natjecanja na razini Županije i organizaciji sudjelovanja najboljih pojedinaca na državnim smotrama i natjecanjima (informatika, tehničko stvaralaštvo, prometna kultura i inventivni rad). Već niz godina daroviti se učenici upućuju na dopunsko obrazovanje, a vodi se briga i o stručnom usavršavanju voditelja različitih aktivnosti.

Temeljem usvojenih kriterija javnih potreba u tehničkoj kulturi na području Osječko-baranjske županije, preuzetih obveza i stvorenih uvjeta za provođenje programa javnih potreba u tehničkoj kulturi u 2020. godini, Zajednica planira osigurati sredstva iz Proračuna Osječko-baranjske županije, Hrvatske zajednice tehničke kulture, ZTK grada Osijeka, donacija, manjih projekata te vlastitih prihoda, a planiraju se utrošiti za realizaciju sljedećih aktivnosti i programa:

1. OBJEKTI TEHNIČKE KULTURE

Za provedbu Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi na području Osječko-baranjske županije potrebno je osigurati materijalne osnove za djelovanje udruga tehničke kulture. Pod materijalnim osnovama podrazumijevamo osigurati prostor, opremu i finansijska sredstva za provedbu programa. Prostor za djelovanje udruga osiguran je primjenom Zakona o tehničkoj kulturi („Narodne novine“ broj 76/93., 11/94. i 38/09.) i Zakona o udrugama („Narodne novine broj 74/14. i 70/17.). Skupština Osječko – baranjske županije (28. siječnja 1994. godine) donijela je Odluku o preuzimanju objekata odnosno drugih nekretnina od interesa za Županiju u vlasništvo Županije.

Ukupno planirani troškovi: 231.750,00 kn
Iz Proračuna Županije: 185.071,00 kn

1.1. Objekti tehničke kulture

Pravilnikom o načinu korištenja objekata tehničke kulture u vlasništvu Županije Osječko-baranjske ("Županijski glasnik" broj 3/94. i 3/97.) naznačeno je koje objekte u vlasništvu Osječko-baranjske županije koristi Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije. To su sljedeći objekti:

- Dom tehnike u Osijeku,
- Dom tehnike u Valpovu,
- Dom ronilaca u Osijeku i
- Ankin dvor u Osijeku - zemljiste

Navedeni prostori dani su na upravljanje Zajednici tehničke kulture Osječko-baranjske županije, Zajednici tehničke kulture Grada Osijeka i Zajednici tehničke kulture Grada Valpova. Prostore domova tehnike koriste udruge tehničke kulture, Centri tehničke kulture i sjedišta su zajednica tehničke kulture. Iz proračuna Županije pokriva se veći dio ukupnih troškova. Objekti Ankin dvor u Osijeku i Dom ronilaca u Osijeku su objekti koji se nalaze u stanju koje već dulji niz godina nije prilagodeno za potrebe u tehničkoj kulturi. ZTK Grada Osijeka, kojoj je povjereno pravo upravljanja nad ovim objektima, predložiti će Županiji prestanak tog prava radi mijenjanja namjene objekata.

1.2. Proračun materijalnih troškova objekata

Temeljem Odluke o utvrđivanju kriterija i uređivanju drugih pitanja financiranja javnih potreba Osječko-baranjske županije u tehničkoj kulturi koju je donijela Skupština Osječko-baranjske županije („Županijski glasnik“ broj 15/10.) člankom 9. osigurana su sredstva za materijalne rashode za objekte Dom tehnike u Osijeku i Dom tehnike u Valpovu.

Iz Proračuna Županije osiguravaju se sredstva za:

Broj	Naziv troška	Dom tehnike Osijek -70 %	Dom tehnike Valpovo - 30 %	
1.	Zavisni troškovi objekata (energija i komunalni troškovi) i tekuće održavanje objekta	183.457,84	37.542,16	
	UKUPNO	183.457,84	37.542,16	221.000,00 kn

Planirani troškovi: **221.000,00 kn**
Iz Proračuna Županije: **174.321,00 kn**

Iz proračunskih sredstava sada se financira najveći dio obveznih materijalnih troškova. Domovi tehnike puni su tehničke opreme i u velikoj su opasnosti od mogućih požara i drugih šteta. Stoga je neophodno radi mјere sigurnosti izvršiti osiguranje automobila, opreme i objekata.

1.3. Kapitalna ulaganja

Redovito održavanje objekata, omogućava da ih koristi velik broj udruga i građana. Da bi ostali u funkciji, potrebno je kontinuirano ulagati u njihovo održavanje. Pripremljena je studija energetske učinkovitosti zgrade Doma tehnike u Osijeku te je obnovljen Certifikat o energetskoj učinkovitosti. Pokrenut je postupak za izradu projektne dokumentacije za energetsku obnovu zgrade i korištenje obnovljivih izvora energije u javnim ustanovama, koje obavljaju djelatnost odgoja i obrazovanja. Za ovu godinu planiraju se samo manji neophodni popravci i bojanje, radi estetskog i higijenskog održavanja. Ono što je potrebno od većih ulaganja je dovršetak uređenja Doma tehnike u Valpovu.

Planirani troškovi: **10.750,00 kn**
Iz Proračuna Županije: **10.750,00 kn**

1.3.1. Adaptacija i uređenje Doma tehnike u Osijeku

Dom tehnike u Osijeku je spomenik kulture prve kategorije. Zgrada je u dva navrata značajnije renovirana, ali su u oba slučaja preskočeni obnoviteljski radovi krovne stolarije. Moramo napomenuti, da se stolarija redovito boja i da je starost isključivi uzrok dotrajalosti. Posebice treba ukazati na značajan gubitak toplinske energije na krovu, jer se radi o jednokrilnim prozorima. U mjerama koje su opisane u Energetskom certifikatu nestambene građevine označke P_10_2010_105_NSZ2 predviđa se dodatna izolacija kosog krova sa 15cm mineralne vune i zamjena krovnih prozora. Za ovu godinu, planirana je zamjena dotrajalih prozora u dvije prostorije. Ukupno bi bilo zamijenjeno dva prozora.

Planirani troškovi: **10.750,00 kn**
Iz Proračuna Županije: **10.750,00 kn**

1.3.2. Adaptacija i uređenje Doma tehnike u Valpovu

Sanacija Doma tehnike u Valpovu, nije nikada provedena do kraja. Potrebno je provesti veće građevinske zahvate i uređenja, koja bi objekt dovele u funkcionalno stanje. Također treba pripremiti građevinsku i vlasničku dokumentaciju kako bi objekt bio spremан за uvrštanje u Strategiju razvoja Osječko-baranjske županije za sljedeće razdoblje finansiranja. Prvi korak, legalizacija nezakonito izgrađene građevine je završen, a u tijeku je postupak nagodbe s osobama koje vode spor na predmetnoj katastarskoj čestici. Nakon rješavanja imovinsko vlasničkog odnosa, slijedi izrada idejnog rješenja buduće

zgrade Doma tehnike u Valpovu. U suradnji s Gradevinskim fakultetom Osijek, ispitana je statika objekta te utvrđeno kako postojeći objekt nema zadovoljavajuću statiku za nadogradnju i renoviranje objekta na postojećim temeljima. Budući je zgrada vlasništvo Osječko-baranjske županije, gradovi Valpovo i Belišće pokazuju interes da se izvrši apliciranje na EU projekte, kako bi objekt bio u potpunosti uređen.

Planirani troškovi: 0,00 kn
Iz Proračuna Županije: 0,00 kn

2. KOORDINACIJA MEĐU UDRUGAMA TEHNIČKE KULTURE

U Zajednicu tehničke kulture Osječko-baranjske županije, udruženo je 59 udruga tehničke kulture, s područja naše Županije. Veći dio udruga uspješno je proveo postupak usklajivanja dokumentacije s novim Zakonima, dok jedan manji dio nije proveo ovaj postupak ili nije dobio nova rješenja o upisu promjena u registar. One udruge koje nisu uskladile dokumentaciju s novim Zakonom o udrugama brisane su iz članstva Zajednice. Svake godine, osnuje se po nekoliko novih udruga, a neke prestanu s radom. Za sve nove udruge tehničke kulture, Zajednica pruža usluge stručne i finansijske pomoći sve do potpune registracije. Posebni problem nastaje s udrugama koje prestaju s radom ili nisu provele postupak usklajivanja s novim Zakonom o udrugama, a zakonski ih je proceduralno teško zatvoriti. U cilju suradnje s udrugama, planira se povremeno prisustvovanje stručnim skupovima i skupštinama udruga kao i suorganizacija i pomoć u provođenju njihovih aktivnosti.

Posebna suradnja treba biti ostvarena sa zajednicama tehničke kulture gradova: Belog Manastira, Našica, Osijeka, Valpova i Đakova. U suradnji s ovim zajednicama, potrebno je osmisлити zajedničke aktivnosti, kao što su aktivnosti Centra tehničke kulture, ljetni i zimski programi, kao i pomoći u opremi ili kadrovima.

Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije nastojat će pružiti pomoć u osnivanju zajednice tehničke kulture u Donjem Miholjcu. Prvi korak za realizaciju cilja, bit će pokretanje rada Centra tehničke kulture u OŠ „August Harambašić“ Donji Miholjac. Planiraju se pokrenuti aktivnosti u sklopu akcija: zima, proljeće i ljeto u Centru, koje bi trebale rezultirati s cijelogodišnjim radom Centra i okupljanjem udruga tehničke orientacije u Zajednicu.

Zajednica će udrugama pružati usluge u organizaciji aktivnosti, kroz opremu i ljudske resurse. Kao i do sada, novoosnovanim udrugama pruža se usluga organiziranja, od održavanja osnivačke skupštine do ishodenja dokumentacije za rad. Zajednica će i nadalje razvijati suradnju s udrugama tehničke kulture, pomagati udrugama u aktivnostima te raditi na povećanju broja udruga učlanjenih u Zajednicu.

Za rad u Domu tehnike u Osijeku, udruge s područja Grada Osijeka i Centra tehničke kulture Osijek, koriste većinu raspoloživog prostora. Najveći dio prostora su specijalizirane radionice ili zajednički prostori za sastanke i rad, a dio prostora koriste velike udruge kao uredi. U dvorani Doma tehnike, udrugama je na raspolaganju sva audio-vizualna tehnika, kao i stručna pomoć djelatnika.

U posljednjih nekoliko godina ostvarena je suradnja i pomoć s krovnom organizacijom odnosno HZTK. Ove godine stvoreni su uvjeti za unapređenje te suradnje na način snažnijeg financiranja zajedničkih projekata Udruga i Zajednice. Planira se prihod od strane HZTK koji bi se u cijelosti rasporedio na zajedničke aktivnosti.

Planirani troškovi: 16.000,00 kn
Iz Proračuna Županije: 0,00 kn

3. RAD SKUPŠTINE ZAJEDNICE TEHNIČKE KULTURE

Skupština Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije, najviše je tijelo upravljanja koje potvrđuje planirane aktivnosti u tehničkoj kulturi putem godišnjeg programa rada. Za redoviti rad Skupštine Zajednice, Upravnog odbora i radnih tijela, potrebno je osigurati sredstva za izradu i slanje materijala, te za putne troškove zastupnika.

Ukupno planirani troškovi: **22.000,00 kn**
Iz Proračuna Županije: **0,00 kn**

3.1. Rad skupštine i radnih tijela

Tijekom godine, temeljem odredbi Statuta Zajednice, Skupština će zasjedati dva puta. Prvo zasjedanje Skupštine bit će Izvještajno zasjedanje, a raspravljat će se o prihvaćanju Izvješća o radu za 2019. godinu. Drugo zasjedanje planirano je za kraj 2020. godine kada će se usvajati program rada za 2021. godinu. Na drugom zasjedanju Skupštine bit će uručena javna priznanja Zajednice zaslужnim pojedincima i udružama. Također se planira održavanje Izborne Skupštine na kojoj bi se završio postupak konstituiranja Skupštine izborom Predsjednika Zajednice. Upravni odbor održava najmanje četiri sjednice godišnje. Sjednice Upravnog odbora u pravilu se održavaju u Osijeku, ali po dogovoru moguće ih je održati i u drugim gradovima naše Županije.

Zastupnici u Skupštini su volonteri, a nadoknađuju im se samo putni troškovi dolaska na sjednice Skupštine, Upravnog odbora Skupštine i radnih tijela Zajednice.

Ukazuje se potreba redovitog kontakta i informiranja udruženih članica o zaključcima radnih tijela, o kalendaru događanja u svim sredinama na području Županije te aktivnostima na razini Republike Hrvatske. Dio navedenih potreba objavljivat će se putem letaka, a dio, županijskog značaja, u posebnim tiskanim materijalima ili na Internet stranici www.tehnika-osijek.hr

Planirani troškovi: **10.200,00 kn**
Iz Proračuna Županije: **0,00 kn**

3.2. Godišnje nagrade i priznanja

Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije, organizator je dodjele priznanja za rad na promicanju statutarnih ciljeva i za iznimna dostignuća i doprinos od osobitog značenja za razvitak i djelatnost tehničke kulture. Najznačajnije priznanje je Povelja Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije, koja se dodjeljuje za dugotrajan rad i iznimno značajne rezultate. Godišnja priznanja su u vidu Plakete Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije i daju se najboljim pojedincima iz različitih područja tehničkih aktivnosti. Navedene nagrade su javne i mogu ih dobiti udruge i članovi udruga. Dobitnici priznanja nisu materijalno nagradivani.

Planirani troškovi: **11.800,00 kn**
Iz Proračuna Županije: **0,00 kn**

4. STRUČNA SLUŽBA ZAJEDNICE TEHNIČKE KULTURE

Temeljem Odluke o utvrđivanju kriterija i uređivanju drugih pitanja financiranja javnih potreba Osječko-baranjske županije u tehničkoj kulturi koju je donijela Skupština Osječko-baranjske županije („Županijski glasnik“ broj 15/10) člankom 9. osigurana su sredstva za plaće djelatnika u objektima Doma tehnike Osijek i Doma tehnike u Valpovu. Zaposleni obavljaju poslove predviđene Pravilnikom o

sistematisaciji radnih mesta u Zajednicama, a obuhvaćaju aktivnosti koordiniranja rada s udrugama, Centrima tehničke kulture, računovodstvene poslove i poslove održavanja Domova tehnike u Osijeku i Valpovu. Kroz program javnih potreba, osiguravaju se plaće za 10 djelatnika u tehničkoj kulturi. Od toga 8 djelatnika radi u Domu tehnike u Osijeku i 2 djelatnika u Domu tehnike u Valpovu. Stručna služba vodi koordinaciju i suradnju među udrugama i brine se za realizaciju rada s mladima. Prostore u zgradi Doma tehnike u Osijeku koristi 9 udruženja tehničke kulture i Centar tehničke kulture Osijek, a 10 udruženja u Valpovu. U zajedničkim prostorijama česta su predavanja za članstvo i građane, sastanci udruga, seminari, stručna predavanja i ospozobljavanja. Stručna služba priprema tehničku opremu dvorane (projektor, razglas itd.). Značajan posao je i vođenje cjelokupnih računovodstvenih poslova za 22 udruge u Osijeku.

Plaću djelatnika čini umnožak koeficijenta složenosti poslova radnog mesta, na koje je djelatnik raspoređen i osnovice za izračun plaće, uvećan za 0,5% za svaku navršenu godinu radnog staža. Kao osnovica za obračun plaće djelatnika stručne službe ZTK OBŽ primjenjuje se – Odluka o visini osnovice za obračun plaće u javnim službama, koju donosi Vlada Republike Hrvatske.

Ukupno planirani troškovi: **1.092.298,02 kn**
Iz Proračuna Županije: **1.033.683,06 kn**

4.1. Plaće djelatnika u domovima tehnike iz proračuna Županije

- Služba Doma tehnike u Osijeku ima 9 zaposlenih, 8 djelatnika stalno zaposlenih i jedna djelatnica zaposlena kroz projekt
- Služba Doma tehnike u Valpovu ima 2 zaposlena.

Planirani troškovi: **991.928,48 kn**
Iz Proračuna Županije: **933.313,52 kn**

4.2. Ostali troškovi (prijevoz, regres, Božićnica, dar za djecu, otpremnina i osiguranje)

Planirani troškovi: **100.369,54 kn**
Iz Proračuna Županije: **100.369,54 kn**

5. PROGRAMSKI TROŠKOVI

Javne potrebe u tehničkoj kulturi za koje se sredstva osiguravaju iz proračuna Županije su aktivnosti, poslovi i djelatnosti koje pokreću udruge tehničke kulture na području Županije, a imaju za cilj:

- poticanje i promicanje tehničke kulture,
- programi odgoja, obrazovanja i ospozobljavanja djece i mlađeži za stjecanje tehničkih, tehnoloških i informatičkih znanja i vještina,
- specifični programi odgoja, obrazovanja i ospozobljavanja djece i mlađeži za stjecanje tehničkih, tehnoloških i informatičkih znanja i vještina koji obuhvaćaju darovitu djecu,
- specifični programi odgoja, obrazovanja i ospozobljavanja djece i mlađeži za stjecanje tehničkih, tehnoloških i informatičkih znanja i vještina koja obuhvaćaju djecu s teškoćama,
- programi organiziranja inventivnog rada i organiziranje promaknuća tehnoloških inovacija,
- nabava opreme i održavanje objekata tehničke kulture od interesa za Županiju,
- obavljanje stručnih, administrativno-finansijskih i pomoćno-tehničkih poslova za potrebe centara tehničke kulture na području Osječko-baranjske županije i objekata tehničke kulture od interesa za Županiju.

Temeljem Odluke o utvrđivanju kriterija i uređivanju drugih pitanja financiranja javnih potreba Osječko-baranjske županije u tehničkoj kulturi koju je donijela Skupština Osječko-baranjske županije („Županijski glasnik“ broj 15/10.) člankom 9. osigurana su sredstva za programske troškove u skladu s

godišnjim programom javnih potreba u tehničkoj kulturi na području Osječko-baranjske županije.

Svoje aktivnosti Udruge pokreću i nude korisnicima putem Centara tehničke kulture. U tu svrhu formirani su sljedeći centri na području Osječko-baranjske županije: Centar tehničke kulture Osječko-baranjske županije, Centar tehničke kulture Osijek, Centar tehničke kulture Čeminac, Centar tehničke kulture Našice i Centar tehničke kulture Valpovo. U većim mjestima naše Županije gdje nisu osnovane gradske Zajednice tehničke kulture ili ne postoje osnovani Centri tehničke kulture, aktivnosti provodi Centar tehničke kulture Osječko-baranjske županije.

Ukupno planirani troškovi: 493.751,98 kn
Iz Proračuna Županije: 98.745,94 kn

5.1. Centri tehničke kulture Osječko-baranjske županije

Rad s mladima provodi se kroz organizacijske oblike koje nazivamo centri tehničke kulture. Oni su okosnica rada s mladima. U njima se organizira planski, kontinuiran i stručan rad na obrazovanju mlađih prema njihovim interesima u informatici, elektronici, elektrotehnici, robotici, astronomiji, maketarstvu, strojarstvu, konstruktorstvu, animaciji, foto i video tehnicu, automodelarstvu, zrakoplovnom modelarstvu i raketnom modelarstvu. Značajan dio mlađih svoje hobi djelatnosti dalnjim školovanjem pretvara u profesionalnu orientaciju. Centri tehničke kulture u Osijeku, Valpovu i Našicama osigurali su kontinuirano sufinciranje iz proračuna gradova, a ostali centri (Čeminac i Vladislavci) ili iz sredstava pojedinih projekata ili iz sredstava potpore od strane Osječko-baranjske županije. Nužno je odrediti iznos sredstava, koji će osigurati općine za rad centara koji bi se mogli pokrenuti u sklopu rada osnovnih i srednjih škola. Potrebno je što prije osigurati pokretanje centara u mjestima Donji Miholjac, Bizovac, Čepin, Đurđenovac, Erdut, Popovac, Koška, Feričanci i Vuka.

Planirani troškovi: 72.045,94 kn
Iz Proračuna Županije: 48.245,94 kn

5.1.1. Centar tehničke kulture Osječko-baranjske županije

U sklopu Centra tehničke kulture Osječko-baranjske županije, osigurat će se sredstva u proračunu za: povremene programe pod nazivima „zima, proljeće i ljeto“ ili „mala škola tehničkih aktivnosti“ koji bi se provodili u organizaciji Centra tehničke kulture Osječko-baranjske županije, udruga tehničke kulture osnovnih i srednjih škola. Također treba u sklopu Centra stvoriti uvjete za rad s nadarenim učenicima kroz program izvrsnosti.

Osim planiranih aktivnosti, **Centar tehničke kulture Osječko-baranjske županije** će podržati prijedloge projekata Udruga koji su usmjereni prema djeci i mladima u razvoju tehničkih vještina, edukacije ili promocije.

Planirani troškovi: 13.245,94 kn
Iz Proračuna Županije: 13.245,94 kn

5.1.2. Centar tehničke kulture – Osijek

Centar tehničke kulture Osijek djeluje u okviru Doma tehnike Osijek, a finansijski se prati iz Proračuna Grada Osijeka. Kroz cjelogodišnji rad Centar okuplja oko 200 djece u približno 18 skupina iz područja informatike, elektronike, elektrotehnike, robotike, maketarstva, automodelarstva, film-video tehnike, astronomije, zrakoplovnog modelarstva, fotografije, animiranog filma, orijentacije i komunikacije, te konstruktorstva. Cilj je rano otkrivanje interesa učenika kako bi ih mogli što bolje usmjeriti i školovati u grani tehnike koja im najbolje odgovara. Uključenjem učenika u više projekata (zima, proljeće i ljeto u Domu tehnike) nastojimo osigurati razvoj tehničkih vještina i sposobnosti učenika te otkriti i poticati

njihov razvoj. Posebna pažnja posvećuje se izboru i stručnom nadzoru pružanja pomoći u usmjeravanju djece koja imaju teškoće u razvoju. Cjelogodišnji programi u Centru realiziraju se sa 70 ili 105 sati nastave godišnje.

Dio programa konstruktorstva odvijao se u predškolskim ustanovama i skupinama s djecom s posebnim potrebama.

Planirani troškovi: **23.800,00 kn**
Iz Proračuna Županije: **4.000,00 kn**

5.1.3. Centar tehničke kulture – Čeminac

Centar tehničke kulture Čeminac samostalna je udružica za rad s mladima, a udružena je u rad Zajednice tehničke kulture Grada Belog Manastira. Neposredan rad s učenicima odvija se u prostorijama Osnovne škole „Matija Gubec“ Čeminac i to na način svakog tjedna po jedna dan (utorak ili srijeda) ili u obliku tečajne nastave. Centar planira rad sa skupinama iz zrakoplovnog modelarstva, foto tehnike, animacije, izrade nakita i raketnog modelarstva. Dio troškova planiran je na razini Općine Čeminac, a dio na razini Zajednice tehničke kulture Grada Belog Manastira i Osječko-baranjske županije.

Planirani troškovi : **4.000,00 kn**
Iz Proračuna Županije: **4.000,00 kn**

5.1.4. Rad s mladima u Vladislavcima

Centar tehničke kulture Osječko-baranjske županije, na području općine Vladislavci djeluje pri Osnovnoj školi Mate Lovraka u Vladislavcima. Centar okuplja djecu u izvanškolskim aktivnostima iz područja foto-video tehnike, zrakoplovnog i raketnog modelarstva, modelarstva izrade drvenih predmeta i robotike. Očekuje se rad s oko 200 učenika. Ove godine, planira se nastavak pokrenutih aktivnosti pod nazivom zima, proljeće, ljeto ili mala škola tehničkih aktivnosti. Općina Vladislavci uključuje se u financiranje rada s djecom.

Planirani troškovi: **3.000,00 kn**
Iz Proračuna Županije: **3.000,00 kn**

5.1.5. Rad s mladima u Belom Manastiru

Zajednica tehničke kulture Beli Manastir, organizator je 15. Ljetnog kampa tehnike, odnosno programa za mlade. Tijekom tri dana aktivnosti, mladi savladavaju osnovne programe u sedam tehničkih disciplina, a zbog dobre organizacije i kvalitetnih voditelja, interes za ovu aktivnost svake je godine sve veći.

Također se planira pokretanje aktivnosti pod nazivom zima, proljeće i jesen u sklopu programa rada Centra tehničke kulture Osječko-baranjske županije, koji bi pružio svu finansijsku, materijalnu i tehničku pomoći oko realizacije ovih aktivnosti. U rad bi se uključilo oko 150 učenika osnovnih škola s područja Baranje.

Planirani troškovi: **5.000,00 kn**
Iz Proračuna Županije: **5.000,00 kn**

5.1.6. Centar tehničke kulture Našice

Centar tehničke kulture Našice osnovan je 2017. godine, kao rezultat dobre višegodišnje suradnje između Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije, ZTK Grada Našica, Osnovne škole Dore

Pejačević i Osnovne škole kralja Tomislava Našice te Grada Našica. Centar djeluje u prostorijama OŠ Dore Pejačević Našice. Okuplja učenike osnovnih i srednjih škola, s područja Grada Našica. Program radionica ostvaruje se u sklopu 70 sati radionica. Na raspolaganju imaju sljedeće besplatne radionice: robotiku, automatiku, programiranje i modelarstvo. Očekuje se da će radionice upisati više od 90 učenika raspoređenih u 7 skupina. Troškove rada Centra sufinanciraju: Grad Našice, udruge i Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije. ZTK Grada Našica animira učenike iz susjednih mesta (Đurđenovac, Jelisavac, Feričanci i Podgorač) na bavljenje tehničkim aktivnostima kroz izvannastavne programe. U provedbi programa uključuje se CTK OBŽ.

Planirani troškovi: 4.000,00 kn
Iz Proračuna Županije: 4.000,00 kn

5.1.7. Rad s mladima u Đakovu

Aktiviranjem skupine mladih koju je okupio Radio klub Đakovo, provodi se cjelogodišnja edukacija te učenici sudjeluju na državnim i međunarodnim natjecanjima. Učenici Osnovne škole „Vladimir Nazor“ iz Đakova, njih sedamdesetak, posjetit će manifestaciju Tehnicoolum u Osijeku. Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije u suradnji s Centrom tehničke kulture Osijek pripremit će program koji se sastoji od četiri radionice izvanškolskih tehničkih aktivnosti. Za zainteresirane učenike Zajednica će osigurati organizirani prijevoz na bazi 50-tak osoba.

Nositelj programa rada s mladima je i Društvo pedagoga Slavonija, koje će održati natjecateljsku aktivnost pod nazivom "Danas mali sutra veliki majstor". Ovo je tradicionalna aktivnost koja će se održati deseti put za redom. Učenici se natječu u izradi predmeta na Unimat-1 strojevima. Aktivnost ima edukativni, zabavni i natjecateljski karakter.

S obzirom na zainteresiranost učenika, brojnost ponuđenih radionica i broj skupina, pojavljuje se potreba pokretanja Centra tehničke kulture na području Đakova. Za kontinuiran rad Centra neophodno je osigurati stalni prihod sredstava iz proračuna Grada Đakova.

Planirani troškovi: 4.000,00 kn
Iz Proračuna Županije: 4.000,00 kn

5.1.8. Rad s mladima u Valpovu

U organizaciji Zajednice tehničke kulture Valpova, već više godina provodi se kontinuirani rad s mladima. Učenici se uključuju u izvanškolske aktivnosti, a na raspolaganju imaju modelarstvo-maketarstvo, raketarstvo, foto-tehniku, elektroniku i robotiku. Posebna pozornost dana je razvoju robotike (M-bot, Lego Mindstorms kit za robotiku i Arduino starter kit with RFID), gdje se ostvaruje suradnja osnovnih i srednjih škola na području gradova Valpova i Belišća i Zajednice koja djeluje na tom području. Navedene aktivnosti provode se tijekom cijele školske godine, a planira se za vrijeme zimskih, proljetnih i ljetnih praznika pokretanje dodatnih aktivnosti.

Planirani troškovi: 5.000,00 kn
Iz Proračuna Županije: 5.000,00 kn

5.1.9. Zimska škola informatike za učenike srednjih škola

Ove godine očekuje se provođenje 27. Zimske škole informatike za učenike srednjih škola. Poziv za sudjelovanje primaju učenici iz četiri slavonske županije koji su pokazali izvanredne rezultate na natjecanjima i smotrama informatike. Učenici će biti pozvani od strane županijske komisije, koja je provodila vrednovanje. Bit će pozvano do 30 sudionika, prema kriteriju postignutih rezultata na natjecanjima u protekloj i ovoj školskoj godini.

Zimska škola informatike održat će se tijekom siječnja na tri lokacije i to u Domu tehnike u Osijeku, III. gimnaziji u Osijeku i Sveučilištu J.J. Strossmayera Osijek - odjel za matematiku. Zimsku školu informatike organiziraju Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije i Informatički klub

"Osijek". Program vode istaknuti predavači s područja Republike Hrvatske. Rad će se odvijati po tematskim radionicama. Obzirom da se radi o najstarijoj informatičkoj školi, očekuje se uključenje i Hrvatskog saveza informatičara, kao suorganizatora Zimske škole informatike.

Planirani troškovi: **10.000,00 kn**
Iz Proračuna Županije **6.000,00 kn**

5.2. Tehnicoolum

Jedinstvena manifestacija u Gradu Osijeku, na kojoj se istovremeno, na jednom mjestu želi predstaviti cjelokupna djelatnost tehničke kulture u gradu Osijeku i OBŽ (Zajednice tehničke kulture iz cijele županije, Udruge tehničke kulture, radionički program usmjeren prema djeci i mladima, partneri koji djeluju u STEM području i međunarodna suradanja). Ciljana skupina posjetitelja su učenici osnovnih i srednjih škola, studenti te zaljubljenici u tehniku. Ove godine u sklopu manifestacije planira se predstavljanje srednjih škola koje djeluju u području STEM-a. Škole će se predstaviti kroz programe prezentacija, demonstracija, radionica ili vježbi za učenike, a program će se izvesti na jednom štandu s određenim vremenom predstavljanja.

Planirani troškovi: **25.000,00 kn**
Iz Proračuna Županije: **25.000,00 kn**

5.3. Seminari za darovite učenike

Svake godine daroviti učenici se upućuju na stručne radionice, seminare, specijalizirane tečajeve, te ljetne i zimske škole, koje se održavaju na državnoj razini. Uvjeti za odlazak na usavršavanje su dobri rezultati na natjecanjima mladih tehničara, a Zajednica osigurava finansijsku pomoć za troškove putovanja. Na razini Županije u navedene programe planira se uključiti do tri učenika.

Planirani troškovi: **3.000,00 kn**
Iz Proračuna Županije: **3.000,00 kn**

5.4. Osposobljavanje voditelja

Kvalitetno provođenje programa javnih potreba ovisi o stručno pripremljenim i osposobljenim voditeljima. Nadležno ministarstvo donijelo je Pravilnik o uvjetima obavljanja djelatnosti tehničke kulture ("Narodne novine" broj 31/94.) kojima je određeno tko može obavljati stručne poslove odgoja, obrazovanja i osposobljavanja djece i mladeži u tehničkoj kulturi. Temeljem navedenog Pravilnika potrebno je za neka područja tehnike dodatno osposobiti voditelje koji dolaze iz klubova, kako bi udovoljili postavljenim uvjetima.

Za kvalitetan rad, nedostaju nam osposobljeni voditelji za programe osnovne robotike, napredne robotike i modelarstva. Očekuje se organizacija edukacije od strane HZTK, na razini države i slanje jednog voditelja na školovanje u Nacionalni centar tehničke kulture u Kraljevici.

Planirani troškovi: **5.000,00 kn**
Iz Proračuna Županije: **5.000,00 kn**

5.5. Projekti

Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije jedna je od prvih zajednica u tehničkoj kulturi koja je aplicirala projekte prema različitim fondovima. Činjenice su da ZTK OBŽ ima izuzetno povoljne materijalne resurse i izrađene programe koji omogućuju izradu projektne dokumentacije kako bi se što veći broj korisnika uključio u programe. Neophodno je osigurati i kompetentne osobe koje bi pripremile i potrebnu dokumentaciju. Ljudski potencijal potrebno je osigurati na dva načina: prvo – edukacijom postojećih djelatnika za pisanje projekata i drugo zapošljavanjem dvije osobe kroz poticajni program zapošljavanja bez zasnivanja radnog odnosa.

Ukupno planirani troškovi: **168.385,04 kn**
Iz Proračuna Županije - izvan Programa javnih potreba: **10.000,00 kn**

5.5.1. EU projekti

U 2020. godini očekuje se početak provedbe projekta pod nazivom „Tvornica kreativne i kulturne industrije - KIK“. Projekt se bavi razvojem partnerstva organizacija civilnog društva na području od posebnog državnog interesa kroz aktivnosti koje su usmjerene prema djeci i mladima. Kroz ovaj projekt Zajednica bi se uključila provedbom Znanstvenog STEM kampa u vrijeme proljeća, ljeta i zime u Vukovaru, organizacijom znanstvenih radionica za učenike od 1. do 4. razreda i učenike od 5. do 8. razreda osnovne škole i provedbom dva STEM sajma. Kroz ovaj projekt bi se osiguralo zapošljavanje jednog djelatnika na 50% radnog vremena.

Planirani troškovi: **131.385,04 kn**
Iz Proračuna Županije: **0,00 kn**

5.5.2. Ostali projekti

Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije u suradnji s Općinom Čepin i Osječko-baranjskom županijom već dvije godine za redom uspješno provodi projekt pod nazivom „Mala škola tehničkih aktivnosti u Čepinu“. Očekuje se nastavak ovog projekta i u ovoj godini. Glavni cilj ovog projekta je stvaranje uvjeta za pokretanje Centra tehničke kulture Čepin. U sklopu projekta očekuje se provedba 25 izvannastavnih radionica na kojima će sudjelovati više od 350 učenika osnovnih škola s područja Općine Čepin.

Zajednica je već dvije godine za redom, nositelj projekta pod nazivom „3D modeliranje i printanje“ koji u suradnji s Osječko-baranjskom županijom provodi na području Županije. Cilj projekta je razviti vještine korištenja suvremenih tehnologija primjenom 3D pisača. Projekt je usmjern prema djeci i mladima, a ove godine se planira uključenje i najmanje dvije skupine učitelja iz osnovnih i srednjih škola. U sklopu projekta očekuje se provedeba 9 izvannastavnih radionica na kojima će sudjelovati više od 90 polaznika ciljanih skupina.

Planirani troškovi: **37.000,00 kn**
Iz Proračuna Županije: **10.000,00 kn**

5.6. Smotre i natjecanja

Tijekom proteklih godina Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije organizirala je pripreme za smotre i natjecanja na razini Županije. Smotre i natjecanja se organiziraju za područja informatike, tehničkog i filmskog stvaralaštva mladeži u osnovnim i srednjim školama te prometa u osnovnim školama. Na smotrama i natjecanjima sudjeluju najbolji učenici ili ekipe iz gradova i općina. Temeljem novih pravila, potrebno je od strane organizatora osigurati materijal za natjecatelje. S razine Županije financiraju se troškovi prosudbenih komisija i prehrane učenika.

Nakon provedenih županijskih razina natjecanja, u organizaciji ZTK OBŽ obavljaju se pripreme

učenika koji će predstavljati Županiju na državnim natjecanjima i smotrama.

Planirani troškovi: 10.000,00 kn
Iz Proračuna Županije - izvan Programa javnih potreba: 7.500,00 kn

5.7. Zajednički programi

Tijekom 2020. godine, planiran je niz aktivnosti i djelovanje na realizaciji programa razvijatka i promoviranja tehničke kulture na području naše Županije. Zajednički programi provode se u suradnji udruga, klubova, društava, zajednica gradova na području Osječko-baranjske županije i centara tehničke kulture. Tijekom godine, planirane su različite aktivnosti koje će se provoditi sa sljedećim ciljevima:

- razvijanje i promicanje tehničke kulture u Osječko-baranjskoj županiji,
- jačanje prepoznatljivosti i podizanje javne svijesti o značaju tehničke kulture u društvu,
- omogućavanje cjeloživotnog učenja i obrazovanja svih dobnih skupina u području tehničke kulture, osobito odgoja i obrazovanja djece i mladih.

Planirani troškovi: 206.321,00 kn
Iz Proračuna Županije: 0,00 kn

5.7.1. Zima u Domu tehnike

Za vrijeme zimskih praznika, učenici imaju slobodnog vremena i želje da se bave tehničkim aktivnostima. Aktivnost provode zainteresirani klubovi, Zajednica tehničke kulture Grada Osijeka i Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije. Tijekom četiri dana organizira se rad u radionicama u trajanju od 16 sati. U ponudi su sljedeće aktivnosti: konstruktorstvo, rastavi sastavi računalno, likovna umjetnost u tehničkoj kulturi, stop-trik animacija, maketarstvo - izrada drvenih predmeta, zrakoplovno modelarstvo, automodelarstvo, robotika, uvod u arduino i mala škola industrijske robotike. Uočen je povećani interes učenika i roditelja za ovu aktivnost. Prethodnih godina u radu Zime u Domu tehnike sudjelovalo je više od 150 učenika.

Planirani troškovi: 3.000,00 kn
Iz Proračuna Županije: 0,00 kn

5.7.2. Modelarska liga – županijsko kolo

Modelarska liga je ekipno natjecanje mladih tehničara (2 člana i njihovog mentora) u izradi tehničke tvorevine na modernim i sigurnim strojevima za rad djece. Ovo natjecanje započelo je u Đakovu 2010. godine, pod organizacijom Društva pedagoga tehničke kulture Slavonija i proširilo se kao Modelarska liga na razini cijele države pod pokroviteljstvom Hrvatske zajednice tehničke kulture. Na području Osječko-baranjske županije, planira se održati dvije razine natjecanja. Prva razina natjecanja u organizaciji ZTK Grada Našica, Belog Manastira, Đakova, Valpova i Osijeka. Pobjednici na gradskim natjecanjima (tri ekipe) upućuju se na županijsko natjecanje. Očekuje se da će ove godine na županijskom kolu sudjelovati oko 40-tak ekipa, odnosno 80 učenika.

Planirani troškovi: 6.000,00 kn
Iz Proračuna Županije: 0,00 kn

5.7.3. Dani tehnike

Dani tehnike su aktivnosti koje se provode svake godine na regionalnoj i državnoj razini. Cilj aktivnosti je promoviranje tehničke kulture, udruga koje su učlanjene u zajednice, kao i centara tehničke kulture u zajednici u kojoj djeluju. U Osječko-baranjskoj županiji, tradicionalno se održava ova aktivnost u

sljedećim gradovima: Osijeku, Belom Manastiru, Našicama i Valpovu-Belišću. Cilj je da se ove godine nastavi s tradicionalnim održavanjem aktivnosti, ali i pokretanje aktivnosti u Đakovu. Kroz ovu aktivnost, javnost se može bolje upoznati s radom mlađih u centrima tehničke kulture, kao i radom odraslog članstva u udružama i klubovima.

Planirani troškovi: 2.000,00 kn
Iz Proračuna Županije: 0,00 kn

5.7.4. Inventivni rad mlađih

Inventivno stvaralaštvo inovatora značajno je za gospodarstvo na području Županije. Inovatori s našeg područja već više godina imaju zapažene rezultate i vrlo su visoko vrednovani na državnim i svjetskim izložbama. Evidentiranje radova i organizaciju izlaganja provode inženjerske strukovne organizacije u području tehničke kulture. Sve troškove izrade prototipova i modela snosi gospodarstvo, uz potporu Grada Osijeka i Osječko-baranjske županije.

U posljednjih nekoliko godina, u inventivni rad uključuju se mlađi iz Centra tehničke kulture Osijek. Njihovi radovi su iz područja robotike i elektronike. Sudjeluju na izložbi inovacija u okviru Zagrebačkog velesajma, a koja se organizira pod nazivom "ARKA" i izložbi inovatora u Hoku "INVENTUM", Nacionalnoj izložbi mlađih inovatora Bakar, na međunarodnoj izložbi „Budi uzor“ te na Karlovačkom sajmu inovacija pod nazivom "Inova". Temeljem rezultata na tim manifestacijama vrši se odabir radova za slanje na europske i svjetske izložbe. U okviru svojih mogućnosti, Zajednica planira sudjelovanje u troškovima, a oni se realiziraju kroz izradu pripremnih materijala, korištenja tehničkih usluga i prijevoznih usluga.

Planirani troškovi: 5.000,00 kn
Iz Proračuna Županije: 0,00 kn

5.7.5. Gastro film-fest

Filmski festival na temu gastronomije, doživljava sve veći interes filmskih stvarača iz zemlje i svijeta i gledatelja u Osijeku. Ove godine planira se održavanje 18. Gastro film-festivala. Festival organiziraju Video klub Mursa i Turistička zajednica Grada Osijeka, a uz tehničku potporu Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije i Grada Osijeka. Filmovi se prikazuju u ljetnom kinu dvorišta Doma tehnike. Aktivnost je vezana i za turističku promidžbu našeg područja, a tema gastronomije uvijek je aktualna. Već nekoliko godina to je ujedno i prava prilika za mlade autore filmova s našeg područja da javno prikažu svoje uratke.

Planirani troškovi: 1.000,00 kn
Iz Proračuna Županije: 0,00 kn

5.7.6. Ljeto u Domu tehnike

Osim redovitih aktivnosti tijekom godine koje se provode u centrima tehničke kulture, tradicionalno već 18 godina u ljetnim mjesecima se održavaju radionice za učenike osnovnih i srednjih škola. Učenici imaju na raspolaganju radionice u trajanju od 20 sati i jednodnevne radionice. Velik broj učenika sudjelovalo je u aktivnostima tijekom prošlih godina, što je motiv da se za provedbu 18. Ljeta u Domu tehnike organizira veći broj radionica. U suradnji s udružama, Zajednicom tehničke kulture Grada Osijeka i Strojarskom tehničkom školom iz Osijeka, svaki tjedan odvijat će se po jedna ili više radionica u trajanju od 20 sati.

Planirani troškovi: 6.000,00 kn
Iz Proračuna Županije: 0,00 kn

5.7.7. Sigurno do cilja

Preventiva u prometu ima značajno mjesto u razvoju tehničke kulture najmladih. Ova akcija planira se početkom rujna, polaskom učenika u školu. Programom je planirano natjecanje učenika trećih razreda osnovne škole u spretnosti vožnje elektroautomobila, a cilj je skretanje medijske pozornosti radi upozorenja vozača na učenike koji su na cesti. Program se realizira u suradnji s Auto moto klubom "Slavonac", Automodelarskim klubom Osijek, Policijskom upravom Osječko-baranjske županije - Odjelom za preventivu cestovnog prometa i Zajednicom tehničke kulture Grada Osijeka.

Planirani troškovi: **1.000,00 kn**
Iz Proračuna Županije: **0,00 kn**

5.7.8. Lampioni u gradu

To je akcija koju organiziraju Turistička zajednica Grada Osijeka, Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije i Zajednica tehničke kulture Grada Osijeka u suradnji s Društvom pedagoga tehničke kulture Osijek i Arheološkim muzejom Osijek, koja će se organizirati 26. put za redom. Zajednica tehničke kulture surađuje u raspodjeli materijala, prikupljanju lampiona, ocjenjivanju i postavljanju izložbe na nekom od atraktivnih prostora u gradu. Troškove materijala za izradu 200-tinjak lampiona po školi, pokriva Turistička zajednica Grada Osijeka.

Planirani troškovi: **1.000,00 kn**
Iz Proračuna Županije: **0,00 kn**

5.7.9. Labus sajam

Labus sajam je projekt popularizacije znanosti i znanstvenog obrazovanja Fakulteta elektrotehnike računarstva i informacijskih tehnologija - FERIT Osijek. Sajam koji je namijenjen učenicima osnovnih i srednjih škola i njihovim nastavnicima, ali i djeci vrtićkog uzrasta te ostalim zainteresiranim građanima. Na LABUS sajmu održavaju se prezentacije, s aktivnim sudjelovanjem posjetitelja sajma, trenutne ponude LABUS aktivnosti/radionica te prezentacija praktičnih studentskih radova koje su oni izradili u okviru završnih i diplomske radova te programa Pro-student. Tijekom sajma izvest će se zanimljivi pokusi iz temeljnih područja (matematika, fizika) i primjenjenih inženjerskih znanstvenih područja u koje se posjetitelji mogu aktivno uključiti te se na taj način kroz igru približava znanost te primjena novih modernih tehnologija.

ZTK OBŽ se uključuje kao programski partner FERIT-a Osijek u osmišljavanju radionica i provedbi sajma.

Planirani troškovi: **1.000,00 kn**
Iz Proračuna Županije: **0,00 kn**

5.7.10. Projekti Udruga

Suradnja Zajednice i krovne udruge, odnosno, HZTK svake godine se ostvaruje kroz različite programe. Od 2016. godine kada je Osijek bio domaćin 5. Festivala tehničke kulture kroz donaciju pa do danas ostvarene su donacije opreme prema Zajednici i Gradskim zajednicama tehničke kulture. Postoje brojni projekti Udruga, članica Zajednice koji bi mogli ovu suradnju dignuti na jednu višu razinu. U ovoj godini, od strane UO ZTK OBŽ predložena je inicijativa da se putem predstavnika u Skupštini HZTK osiguraju dodatna financijska ili materijalna sredstva koja bi omogućila proširenje postojećih programa ili razvoj novih programa koji su usmjereni prema djeci i mladima.

Ovim aktivnostima suradnja između ZTK OBŽ i krovne organizacije mogla bi postići jednu novu zavidnu razinu suradnje.

Planirani troškovi: **180.321,00 kn**
Iz Proračuna Županije: **0,00 kn**

5.8. Međunarodna suradnja

Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije, ostvarivat će suradnju i kontakte na međudržavnom planu prema preuzetim ili novostvorenim obvezama.

U 2020. godini očekuje se nastavak suradnje s OŠ Matija Gubec iz Tavankuta i Kulturnim prosvjetnim centrom u Pečuhu na području zrakoplovnog modelarstva, fotografije i robotike. U pojedinim slučajevima pruža se pomoć pojedincima ili udrugama koji su izborili mogućnost sudjelovanja na međunarodnim natjecanjima, a koje ne mogu samostalno poslati svoje natjecatelje.

Planirani troškovi: **4.000,00 kn**
Iz Proračuna Županije: **0,00 kn**

6. REKAPITULACIJA FINANCIJSKOG PLANA ZA 2020. GODINU

1.	Objekti tehničke kulture	231.750,00	185.071,00	79,86%
1.2.	Proračun materijalnih troškova objekta	221.000,00	174.321,00	78,88%
1.3.	Kapitalna ulaganja	10.750,00	10.750,00	100,00%
2.	Koordinacija među udrugama tehničke kulture	16.000,00		
3.	Rad Skupštine	22.000,00		
3.1.	Rad Skupštine i radnih tijela	10.200,00		
3.2.	Godišnje nagrade i priznanja	11.800,00		
4.	Stručna služba Zajednice	1.092.298,02	1.033.683,06	94,63%
4.1.	Plaće djelatnika	991.928,48	933.313,52	94,09%
4.2.	Ostali troškovi	100.369,54	100.369,54	100,00%
5.	Programski troškovi	493.751,98	98.745,94	20,00%
5.1.	Centri tehničke kulture	72.045,94	48.245,94	66,97%
5.2.	Tehnicolum	25.000,00	25.000,00	100,00%
5.3.	Seminari za darovite učenike	3.000,00	3.000,00	100,00%
5.4.	Ospozobljavanje voditelja	5.000,00	5.000,00	100,00%
5.5.	Projekti	168.385,04	10.000,00	5,94%
5.5.1.	EU projekti	131.385,04		
5.5.2.	Ostali projekti	37.000,00	10.000,00	27,03%
5.6.	Smotre i natjecanja	10.000,00	7.500,00	75,00%
5.7.	Zajednički programi	206.321,00		0,00%
5.8.	Međunarodna suradnja	4.000,00		0,00%
	Ukupno	1.855.800,00	1.317.500,00	70,99%

7. ZAKLJUČAK

Dosadašnja ulaganja u tehničku kulturu dala su značajne rezultate. Postignuti rezultati obvezuju nositelje organizacije aktivnosti i širu društvenu zajednicu da nastave s kontinuiranim radom. Rezultat upornog rada volontera i profesionalaca uz stalnu podršku Osječko-baranjske županije je povećanje interesa za tehničku kulturu kod mlađih. Njihov interes ne završava samo hobi djelatnostima već su obveza i uvjet za održavanje interesa za tehnička zanimanja na lokalnoj razini. Postignuta kvaliteta i rezultati rada u tehničkoj kulturi prepoznati su i na državnoj razini. Zajednice tehničke kulture s našeg područja spadaju u vrh organiziranosti, a što je najvažnije pokreću velik broj programa s mlađima na području cijele Republike Hrvatske. Kvaliteta i rezultati rada doveli su do niza državnih nagrada za pojedince i udruge tehničke kulture iz naše Županije. Ulaganja u mlade iz različitih područja, vezana su za vještine i znanja iz novih tehnologija, a to je ujedno i korisno ulaganje za budućnost.

KLASA:
URBROJ:
Osijek,

Temeljem članka 20. stavak 2. Zakona o tehničkoj kulturi ("Narodne novine" broj 76/93., 11/94. i 38/09.) i članka 30. točka 6. Statuta Osječko-baranjske županije ("Županijski glasnik" broj 2/95., 2/97., 3/99., 3/01., 8/01., 9/03., 13/05., 2/06., 5/09., 16/09., 2/13., 7/14. i 4/18.), a u svezi sa člankom 10. Odluke o utvrđivanju kriterija i uredivanju drugih pitanja financiranja javnih potreba Osječko-baranjske županije u tehničkoj kulturi („Županijski glasnik“ broj 15/10) Skupština Osječko-baranjske županije donijela je na _____ sjednici _____ 2019. godine

ZAKLJUČAK

o prihvaćanju Nacrt Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi na području Osječko-baranjske županije za 2020. godinu

I.

Skupština Osječko-baranjske županije prihvata Nacrt Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi na području Osječko-baranjske županije za 2020. godinu u predloženom tekstu.

II.

Sredstva za realizaciju Programa iz točke I. ovog Zaključka planirana su u iznosu od 1.300.000,00 kuna u Proračunu Osječko-baranjske županije za 2020. godinu i projekcijama za 2021. i 2022. godinu u Razdjelu 010 Upravni odjel za turizam, kulturu i sport, Glava 010 01 Upravni odjel za turizam, kulturu i sport, Program 7005 Program javnih potreba u tehničkoj kulturi, A 7005 01 Financiranje zajednice tehničke kulture, Račun 381 Tekuće donacije.

Sredstva iz prethodnog stavka izvršavat će se temeljem članka 21. i članka 22. Stavak 2. Zakona o tehničkoj kulturi, a u svezi sa člankom 11. stavak 1. i 2. Odluke o utvrđivanju kriterija i uredivanju drugih pitanja financiranja javnih potreba Osječko-baranjske županije u tehničkoj kulturi.

III.

Ovaj Zaključak bit će objavljen u "Županijskom glasniku".

Predsjednik
Dragan Vulin

DOSTAVITI:

1. Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije, Osijek
2. Upravni odjel za turizam, kulturu i sport Osječko-baranjske županije
3. Pismohrana

