

Fișa de Prezentare Proiect

Program Operational Regional 2014-2020

Axa prioritară 10: Îmbunătățirea infrastructurii educaționale

Prioritate de investiții 10.1: Investițiile în educație, și formare, inclusiv în formare profesională, pentru dobândirea de competențe și învățare pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurilor de educație și formare

Obiectiv Specific 10.1: Creșterea gradului de participare la nivelul educației timpurii și învățământului obligatoriu, în special pentru copii cu risc crescut de părăsire timpurie a sistemului

Cod Proiect 120366

Titlul cererii de finanțare: „REABILITARE FAȚADE SI AMENAJARI INTERIOARE, REABILITARE INSTALAȚII SANITARE SI ELECTRICE LA SCOALA GIMNAZIALA NR. 11 ORADEA”

Solicitant: UAT Municipiul Oradea

Localizare proiect: Regiunea de Dezvoltare Nord-Vest, Judetul Bihor, Municipiul Oradea, Moldovei nr. 55

Durata de implementare: durata de implementare a Proiectului este de 49 luni, de la data semnării contractului de finanțare, inclusiv perioada de desfășurare a activităților proiectului, înainte de semnarea Contractului de finanțare, conform regulilor de eligibilitate a cheltuielilor.

Obiectivul general al proiectului:

Obiectivul general al proiectului constă în creșterea gradului de participare a elevilor la nivelul învățământului obligatoriu din Municipiul Oradea, în special pentru copii cu risc crescut de parasire timpurie a sistemului

Obiective specifice:

1. Reabilitarea infrastructurii unitatii scolare Scoala Gimnaziala nr.11 din Oradea, formata din 4 corpuri
2. Crearea conditiilor favorabile pentru cresterea gradului de participare la nivelul invatamantului obligatoriu, pentru un numar de 1020 elevi

3. Îmbunătățirea facilităților necesare pentru desfășurarea Programului Școala după Școala, în special pentru copii cu risc crescut de parasire timpurie a învățământului obligatoriu

4. Creșterea eficienței energetice a clădirii Școlii Gimnaziale nr. 11 Oradea reabilitată cu minim 40%

DESCRIEREA INVESTIȚIEI:

Proiectul se implementează într-o clădire - unitate de învățământ în care se desfășoară servicii de învățământ obligatoriu pt clasele I-VIII, inclusiv pt clasa pregătitoare. Imobilul aparținând Școlii Generale nr. 11 este alcătuit din 4 corpuri:

- Corp A – C1 (S constr. existentă = 766 mp, S desf. existentă = 3830 mp, S utilă = 3410,52 mp) are 5 nivele (S+P+3E),

- Corp B – C3 (S constr. existentă = 624 mp, S desf. = 1244 mp, S utilă = 1021,67 mp) are 2 nivele (P+1E),

- Corp C - C4+C5+C6+C7+C8 alcătuit din două tronsoane distincte cu regim de înălțime diferit, corpul C propriu-zis și respectiv sala de gimnastică (S constr. existentă = 623,00 mp, S desf. = 1382 mp, S utilă = 1291,77 mp) are 3 nivele (P+2E și 1 nivel sală sport),

- Corp de legătură - C2 între corp A și B (S constr. existentă = 128 mp, S desf. = 400 mp, S utilă = 216,21 mp) are 4 nivele (S+P+2E).

INTERVENȚII PROPUSE:

1. Lucrări de Arhitectură

Corp A, B, C

- Desfacere trotuar protecție și refacerea acestuia
- Termoizolarea soclului și protejarea acestuia cu strat hidroizolator membrană geotextil
- Termoizolarea pereților exteriori și reparații la tencuielile exterioare unde este cazul (strat spart)
- Schimbarea tâmplăriei exterioare în proporție de 10% și aplicarea glafurilor exterioare din aluminiu extrudat 2 mm
- Desfacerea streșinii pentru închiderea zonei aticului cu termosistem, refacerea hidroizolațiilor la nivelul teraselor, montarea glafurilor de tablă
- Termoizolarea plăcilor de la ultimul nivel

- Desfacerea pardoselilor interioare și realizarea lucrărilor pentru refacerea acestora cu parchet (conf. NP101-97).
- Placarea pereților până la cota 1,50 cu membrană termosudabilă (tip tarchet) în sălile de curs, coridoare, case de scară (clasa de reacție la foc B-S2d0)
- Înlocuirea tâmplăriilor interioare cu uși etanșe la foc minim Ei30 la sălile de clasă Ei45 zonele de evacuare
- Realizarea de reparații la nivelul tencuielilor (desfacere zone degradate, refacere, gletuiri, vopsitorii etc.)
- Desfacerea balustradelor și mâinii curente la casa scării (balustrade de inox)
- Schimbarea obiectelor sanitare existente
- Pereții în cazul grupurilor sanitare și a WC-urilor, vor fi acoperiti cu plăci ceramice (faiantă), până la cota + 1,80.
- Finisarea pardoselilor la holuri, casa de scarii si in grupuri sanitare cu gresie antiderapantă
- Preluarea diferentelor de nivel de o treapta prin rampe
- Desfacerea și înlocuirea sistemului de colectare a apelor pluviale (jgheaburi, burlane)
- Montarea opritorilor de zăpadă
- Refacerea circuitelor electrice și completarea acestora cu circuite de curenți slabi (supraveghere video, semnalizare incendiu, efracție), informatică
- Desfacerea instalațiilor de apă- canal și refacerea acestora
- Montarea paratrăznetului
- Desfacerea și montarea unor elemente de protecție la ferestre la nivelul parterului (gratii metalice), conform detaliilor.
- Completarea sistemului de stingere a focului (hidranți), conform NP86 / 2005, revizuit și modificat prin Ordinul 2463 / 2013 (Normativ P118/2-2013)

În plus, la Corpul C sunt propuse și:

- Extinderea zonei aferente vestiarelor (vestiar fete + vestiar băieți)
- Recompartimentarea spațiului aferent profesorilor de educație fizică și sport prin realizarea unui grup sanitar
- Mărirea golurilor la sala de religie

Corp de legătură

- Desfacere trotuar protecție și refacerea acestuia
- Termoizolarea soclului și protejarea acestuia cu strat hidroizolator membrană geotextil
- Termoizolarea pereților exteriori și reparații la tencuielile exterioare unde este cazul (strat spart)
- Schimbarea tâmplăriei exterioare în proporție de 60% și aplicarea glafurilor exterioare din aluminiu extrudat 2 mm
- Desfacerea streășinii pentru închiderea zonei aticului cu termosistem, refacerea hidroizolațiilor la nivelul teraselor, montarea glafurilor de tablă
- Termoizolarea plăcilor de la ultimul nivel
- Desfacerea pardoselilor interioare și realizarea lucrărilor pentru refacerea acestora cu parchet (conf. NP101-97).
- Placarea pereților până la cota 1,50 cu membrană termosudabilă (tip tarchet) în sălile de curs, coridoare, case de scară (clasa de reacție la foc B-S2d0)
- Înlocuirea tâmplăriilor interioare cu uși etanșe la foc minim E130 la sălile de clasă E45 zonele de evacuare
- Realizarea de reparații la nivelul tencuielilor (desfacere zone degradate, refacere, gletuiri, vopsitorii etc.)
- Desfacerea balustradelor și mâinii curente la casa scării (balustrade de inox)
- Pereții în cazul grupurilor sanitare și a WC-urilor, vor fi acoperiti cu plăci ceramice (faianță), până la cota + 1,80.
- Finisarea pardoselilor la holuri, casa de scarii si in grupuri sanitare cu gresie antiderapantă
- Desfacerea și înlocuirea sistemului de colectare a apelor pluviale (jgheaburi, burlane)
- Montarea opritorilor de zăpadă
- Refacerea circuitelor electrice și completarea acestora cu circuite de curenți slabi (supraveghere video, semnalizare incendiu, efracție), informatică
- Montarea paratrăznetului
- Desfacerea și montarea unor elemente de protecție la ferestre la nivelul parterului (gratii metalice), conform detaliilor.
- Extindere cabină poartă și compartimentare cu materiale clasa de reacție la foc A1.

- Schimbarea învelitorii cu tablă cutată și aplicarea straturilor de termoizolație din două rânduri vată minerală bazaltică.
- Vopsitorii cu ulei pentru elementele metalice (balustrade) exterioare în zona balcoanelor
- Închidere casa scării și realizarea în subsol a spațiului de depozitare „lapte și corn”.
- Construire elevator tip platformă verticală

Lucrări exterioare – amenajare curte

- Decaparea covorului asfaltic existent, refacerea structurii și montarea noului strat asfaltic
- Refacerea trotuarelor de protecție existente sau trotuare de protecție noi pe tot perimetrul cladirilor
- Amenajarea pistelor de alergare și sarituri cu suprafața de tartan
- Curățarea zonelor verzi și crearea altor părți de covor vegetal (îmierbare)
- Desfacerea gardurilor și elementelor metalice / beton și refacerea gardurilor perimetrice în zona nordică a parcelei și zonele învecinate cu elemente din metal și zidărie (vezi detaliul)
- Menținerea gardului existent din zidărie, curățarea acestuia și refacerea tencuielilor și vopsitoriilor
- Realizarea elementelor de protecție (gard 4,95 m) în zonele aferente terenului de fotbal
- Închiderea (continuarea) gardului de zidărie existent în zona accesului pentru profesori
- Desfacerea gardului existent în zona de sud a parcelei și montarea gardului ornamental
- Curățarea zonelor verzi din fața școlii și toaletarea arborilor de talie medie
- Realizarea racordurilor și schimbarea gurilor de scurgere a apelor pluviale din curte (guri, rigole ale apei meteorice), acolo unde acestea există
- Executarea unei rețele unitare care să colecteze apele pluviale de pe întreaga suprafață a curții interioare, a terenurilor de sport și de la burlanele colectoare de la cladirile existente
- Evacuarea acestora în sistemul de evacuare al apelor pluviale al orașului, existent în afara perimetrului Școlii generale 11 (pe strada Moldovei și pe strada Ioan Cantacuzino).
- Construirea unui teren de minifotbal cu gazon sintetic în zona nordică a parcelei dotat cu gard de protecție
- Lucrări de tinichigerie la toate corpurile prevăzute cu copertine de acces (din tablă zincată fâlfuită)
- Schimbarea chepengului de acces în pod din materiale cu clasa de reacție la foc A1 (metalice)

- Vopsitorii cu ulei pentru elementele metalice (balustrade) exterioare în zona balcoanelor
- Demontarea și remontarea aparatelor de aer condiționat de pe fațade

2. Lucrări de rezistență, precum: fundațiile corpului de vestiare aferente sălii de gimnastică, care au adâncime de fundare insuficientă – necesita a fi consolidate prin subzidire

3. Intervenții structurale la Corp vestiare la sala de gimnastică, Corp A și B și la Corpul de legătură

4. Lucrări de reparație la elementele nestructurale, precum:

- reparații la acoperiș constând în înlocuirea țiglelor defecte (circa 10%) și respectiv a elementelor de șarpantă defecte (circa 5%).
- înlocuirea jgheburilor și burlanelor (100%)
- refacere pazii și streășini înfundate (100%)
- prevederea de parazăpezi și țigle de aerisire

Bugetul proiectului:

Valoarea totală (cu TVA)	Valoarea totală eligibilă	Valoarea eligibilă nerambursabilă		Contributie la cheltuieli eligibile a Beneficiarului		Contributie la cheltuieli ne-eligibile inclusiv TVA a Beneficiarului
(lei)	(lei)	(lei)	(%)	(lei)	(%)	(lei)
14,276,018.74	14,276,018.74	13,990,498.35	98%	285,520.39	2%	0.00
Euro	Euro	Euro	(%)	Euro	(%)	Euro
3,069,253.49	3,069,253.49	3,007,868.41	98%	61,385.07	2%	0.00

***Conform Ghid Solicitant POR 10.1: Curs inforeuro din luna depunerii - februarie 2018: 4.6513 lei/Euro**