

PROIECT

prezentat la mun. Chisinau pentru ciclul de proiecte a.2017 – 2018 din bugetul civil

1. Titlul proiectului ; -

Perfectarea rețelei de apă – canalizare la blocuri de locuit selectate , și reutilizarea parțială a apei uzuale din apartamente .

mun. Chișinău ciclul de proiecte a.2017 – 2018

PROIECT

prezentat la mun. Chisinau pentru ciclul de proiecte a.2017 – 2018
din bugetul civil

1. Titlul proiectului ; -

Perfectarea rețelei de apă – canalizare la blocuri de locuit selectate , și reutilizarea posibilă a apei uzuale din apartamente . (STR. Albișoara 76/6 sc. I)

2. Obiectivul general al proiectului : -

2.1. Reducerea cantității de apă calitativă ierოსita în prezent în procesul de funcționare a sistemului sanitar de deservire a locatarilor din apartamente.

2.2. Economii concrete la achitarea facturilor pentru apă și canalizare .

3. Obiective specifice ale proiectului ; -

3.1 Redresarea situației defectuoase , tehnic învechite și lipsite de moralitate , constatată în managementul deșeurilor din cadrul cartierelor locative.

3.2. Apelarea la impimentarea progresului tehnic, a unor concepturi , ne standarte , radicale pentru a micșora aria de formare și extindere a deșeurilor concomitent și a volumelor de resurse naturale epuizabile catastrofal , în cazul propus - a apei potabile , caz deosebit pentru mun. Chisinau care nu prea are asigurări garantate de acumulari.

4. Activități ; -

4.1. Acumularea transparentă a celor mai potrivite adrese a blocurilor de locuit pentru montarea sistemelor tehnice de economie a apei și a cheltuielilor banesti ale locatarilor la plată pentru apă și canalizare .

4.2. Susținerea variantei tehnice cu documentația tehnică și de proiect .

4.3. Identificarea transparentă a echipelor de specialiști de execuție a utilajului tehnic .

4.4. Identificarea transparentă a echipelor de specialiști de montare a utilajului tehnic .

4.5. Asigurarea financiară a lucrărilor din fondul bugetului social al Primăriei mun. Chisinau și de la beneficiarii din apartamente .

4.6. lucrări practice .

4.7. Elaborarea și implementarea mecanismului de monitorizare a calității și graficului de montare .

4.8. Schitarea pe parcursul lucrărilor pe etape / prima – 14 noiembrie a. 2017 , a doua – 14 noiembrie a.2018 / a unui chestionar de publicitate .

4.9. Conclucrarea echipelor de lucru cu persoanele de monitorizare a lucrărilor .

5. Beneficiarii ; -

Locatarii din apartamentele selectate la instalare.

6. Durata proiectului ; 14 septembrie 2017 - 14 noiembrie 2018 .

7. Suma totală pentru proiect ; - 30 000 lei

8. Suma solicitată de la Primărie ; - 28 000 lei

9. Contribuția Beneficiarului ; - 2000 lei

10. Categoria proiectului – mic – Lista de semnături se anexează .

PROIECT

prezentat la mun. Chişinău pentru ciclul de proiecte a.2017 – 2018
din bugetul civil

Proiectului - Perfectarea reţelei de apă – canalizare la blocuri de locuit selectate , si reutilizarea parţială a apei uzuale din apartamente , este o propunere tehnică de a rezolva problema de a utiliza mai raţional , mai gospodăreşte , apa , una din resursele naturale importante , care din an în an devine mai costisitoare şi mai problematică . Chişinăul demult a trecut peste limitele raţionale la numărul maximal de populare conform studiului şi concepţiilor urbanistice cunoscute , deci rămâne ca inginerii să perfecteze starea problemelor din mers. Locuitorii în prezent nu mai sunt în stare să asopere facturile lunare exagerat de mari . Cele mai mari volume de apă utilizata pentru oraş sunt cele din cartierele rezidenţiale cu blocuri mari de locuit. Obiectivul general al proiectului : - este reducerea cantitatii de apă calitativă ierosită în prezent în procesul de funcţionare a sistemului sanitar de deservire a locatarilor din apartamente. Deci o reducere tehnică dar nu reducere prin sistari , sau alte trăsni de a atinje economii care sunt cunoscute . Iată că vine alta , care vine cu economii concrete la achitarea facturilor pentru apă si canalizare . ELEMENTE DE CALCUL ; Sa constatat ca traditional in mediu , o familie la general , lunar utilizeaza si achita 10-15 m.cub. a/c . Din aceste ; 8 – 12 m.cub. se consumă la blocul sanitar . /Structura functionala a apartamentelor ca regula formează reţele sanitare în coloane sanitare separate /. Deci , din 8 – 12 m.cub. 4-8 m.cub. merg la lavuar , duş , cadă de băi si maşina de spalat . Iată , anume acest volum se varsă în sistemă pe lângă cele 4 m.cub. vărsate direct în unitazul aurit . Acuma dacă acumulam 4-6m.cub. din apa uzuala la spalatorie întrun vas rezervor şi o directionam în unitaz înlocuind cele 4-6 m.cub. care mergeau direct în unitazul aurit obţinem o economie de 4-6 m.cub. apa - lina . Astazi aceasta economie annual este de 600 – 900 lei , mine va creste simţitor , concomitent cu tarifulurile fabuloase.

Proiectul social iniţiat este important fiind că implimentarea lui real va demonstra cum cu mici eforturi se face economie , se micsorează volumul deşeurilor lichide pentru oraş , vor fi mai mici alocari în managementul deşeurilor pentru cartiere .

Obiectivul specific ale proiectului ; - Redresarea situatiei defectuoase , tehnic invechite şi lipsita de moralitate , constatată în managementul deşeurilor din cadrul cartierelor locative prin solutie tehnică simplă , prin raţionalment .

Impimentarea progresului tehnic , a unor concepturi , ne standarte , radicale pentru a micsora aria de formare si extindere a deşeurilor concomitent si economia volumelor de resurse naturale epuizabile , evident se va răscumpăra în progresie geometrică pe termen lung.

Activitaţi si paşi necesari pentru finalizarea proiectului ; -

1. Acumularea transparentă a celor mai potrivite adrese a blocurilor de locuit pentru montarea sistemii tehnice de economie a apei şi a cheltuielilor banesti ale locatarilor la plata pentru apă şi canalizare .
2. Sustinerea variantei tehnice cu documentaţia tehnică şi de proiect .
3. Identificarea transparentă a echipelor de specialiştii de execuţie a utilajului tehnic .
4. Identificarea transparentă a echipelor de specialiştii de montare a utilajului tehnic .
5. Asigurarea financiară a lucrărilor din fondul bugetului social al Primăriei mun. Chişinău şi de la beneficiarii din apartamente .
6. lucrari practice .
7. Elaborarea şi implimentarea mecanismului de monitorizare a calitatii şi graficului de montare .
8. Schitarea pe parcursul lucrărilor pe etape / prima – 14 noiembrie a. 2017 , a doua – 14 noiembrie a.2018 / a unui chestionar de publicitate .
9. Conlucrarea echipelor de lucru cu persoanele de monitorizare a lucrărilor .
10. Conlucrarea echipelor de lucru cu locatarii din apartamentele selectate la instalare pe durata proiectului ; 14 septembrie 2017 - 14 noiembrie 2018 .

tel. de la echipa ; - 068 517 803 , 069 39 40 41

data ; 28.07. 2017

Descrierea detaliată a Proiectului ;

Proiectului propus are ca scop ; - Perfectarea rețelei de apă – canalizare la blocuri de locuit , și reutilizarea parțială a apei uzuale din apartamente , și concomitent este o propunere tehnică de a rezolva problema de utilizare mai rațional , mai gospodărește a apei , una din resursele naturale cele mai importante , care din an în an devine mai costisitoare și mai problematică nu numai pentru mun. Chișinău dar și pentru MOLDOVA.

Pentru începutul descrierii proiectului Va expunem motivația proiectului - am conștientizat că 10m.cub. de apă ierosită lunar de o familie de 4 persoane este la ziua de azi un a — b — u — z . Această stare în societate se menține din timpurile când apa curgea pe toate drumurile fara nici o socoteală , nemai vorbind de blocurile sanitare din apartamente. Dar atunci drumuri , cartiere și apartamente erau de zeci de ori mai puține . Cum pare proporția ; 10 m.cub. atunci și 10m.cub. acuma.? Dar în 70 % din sate din Moldova , apa potabila utilizată pe zi este de 3 — 4 căldări. , aproximativ 1.0 m.cub. la gospodărie pe lună .

Proiectul tehnic este un supliment la coloana de apă și canalizare pentru fiecare apartament de acumulare a unei părți din apa utilizată în spațiul apartamentului la înălțime care se directează pentru utilizare repetată - spălarea unitazului . Mai simplu de înțeles , similar cum a apărut boilerul pentru apă fierbinte. Mai departe se întocmește proiectul , se pregătesc în atelier instalările .

Se anunță public proiectul social , se vor aduna doritori de modificare a blocului sanitar și la concret se vor implanta accesoriile . Proiectantul prevede materiale durabile (inox, metal, plasticuri cu agrement). Beneficiarul participă cu contribuția la proiect. Conform graficului se îndeplinesc lucrările definitiv. După aceasta inițiativa de perfectare va fi preluată masiv de alți locatari deacuma pe cont propriu , cu modificari la caz concret în care costul perfectărilor va fi trecut în cel a reparațiilor de apartament . Cheltuielile suplimentare vor fi doar de 2500 — 4000 lei plus entuziasm , care se vor răscumpăra în 2- 3 ani .

A fi binevenita o dispoziție a Primăriei cu privire la studierea obligatorie a problemei de utilizare a resurselor naturale cu perfectarea tablourilor existente la moment , prin activități anunțate cu atragerea și cointeresarea neîntârziată a specialiștilor de forță și a celor tineri la problemă.

BUGETUL

pentru Proiectul – perfectarea rețelei de apă – canalizare la blocurile de locuit selectate , și reutilizarea parțială a apei uzuale .

1. SUMA DIN BUGETUL SOCIAL

NR.	Denumirea lucrării , materiale , etc.	Cost per unitate	Nr. Unități	Total	Comentarii
1.	Lucrări demolare , construire	1000 lei	4 apart. 8	4000 lei 8000	1 coloană A/C 2
2.	Executarea rezervorului	2000	4 buc. 8	8000 lei 16000	1 coloană A/C 2
3.	Accesoriile de funcționare	500	4 seturi 8	2000 lei 4000	1 coloană A/C 2
4.	Instalarea sistemului	750	4 apart. 8	3000 lei 6000	1 coloană A/C 2
5.	Montarea accesoriilor	1000	4 apart. 8	4000 lei 8000	1 coloană A/C 2
6.	Diverse cheltuieli	250	4 apart. 8	1000 lei 2000	1 coloană A/C 2
7.	Cheltuieli mecanisme, tehnică	250	4 apart. 8	1000 lei 2000	1 coloană A/C 2
8.	Documentarea juridică	250	4 apart. 8	2000 lei 4000	1 coloană A/C 2
9.	Documentarea tehnică	1500	4 apart. 8	6000 lei 12000	1 coloană A/C 2
		7000 lei 14000	28000 lei 56000	28000 lei 56000	1 coloană A/C 2

2. SUMA CONTRIBUȚIILOR DIN BUGETUL LOCATARILOR :

500 lei 2000 lei 2000 lei 1 coloană A/C

3. BUGETUL TOTAL ; 30 000 lei 1 coloană A/C

NOTĂ ; 1. Proiectul prevede a fi realizat in ansamblu la 4 nivele la un bloc cu 5 etaje
2. Prin urmare poate fi și extins și la un bloc cu 9 etaje seria – 143 pentru 1 coloană A/C din scară cu 60 000lei .

5.