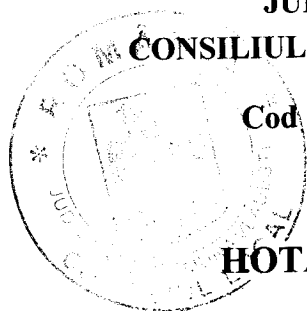




ROMÂNIA
JUDEȚUL ARGEȘ
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI VLĂDEȘTI

Cod de înregistrare fiscală 4122132

HOTĂRÂREA NR. 6 / 29.01.2018

privind aprobarea indicatorilor tehnico - economici si cofinantarea investiei “SISTEM CENTRALIZAT DE CANALIZARE ÎN SATELE COTEASCA, DRĂGHESCU ȘI PUTINA, COMUNA VLĂDEȘTI, JUDEȚUL ARGEȘ

Consiliul local al comunei **Vlădești**, județul Argeș, întrunit în **ședință ordinară**,

Analizand expunerea de motive prezentată de către primarul comunei Vlădești și raportul de specialitate nr. 262 din 22.01. 2018 întocmit de către compartimentul financiar- contabil cu privire *aprobarea indicatorilor tehnico - economici si cofinantarea investiei „ Sistem centralizat de canalizare în satele Coteasca, Drăghescu și Putina, comuna Vlădești, județul Argeș”*

Având in vedere prevederile :

- Ordinului Page | 1 nr. 1.851/9.05.2013 privind aprobarea Normelor metodologice pentru punerea in aplicare a prevederilor Ordonantei de urgenta a Guvernului nr. 28/2013 pentru aprobarea Programului national de dezvoltare locala ;
 - Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 28/2013 pentru aprobarea Programului national de dezvoltare locala;
 - Legea nr.339/2015-Legea bugetului de stat pe anul 2016;
 - Hotararea Guvernului nr. 907/2016, privind aprobarea conținutului-cadru al documentației tehnico-economice aferente investițiilor publice, precum și a structurii și metodologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investiții și lucrări de intervenții, cu modificările si completările ulterioare;
 - Art. 43 alin. (3) – (5) din Legea 500/2002 privind finanțele publice;
 - Art. 41 alin. (1) si (2) din Legea 273/2006 privind finanțele publice locale;
 - avizul favorabil al secretarului comunei si al comisiilor de specialitate din cadrul consiliului local .
- Tinând seama de prevederile art. 43 alin. (4) din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată,
- In temeiul dispozitiilor art. 36,alin.(4),lit.’a”, art. 45,alin.(1),art.115 ,alin(1) lit.b) ,din Legea nr.215/2001 a administratiei publice locale,completată,modificată si republicată ,

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se aproba indicatorii tehnico - economici, **in suma totala de 6.681.656,48 lei din care buget local 417.641,35 lei ; buget de stat 6.264.015,13 lei**, conform deviz general anexat la prezenta cu 1 | Page

- Retelele de canalizare apa menajera cu curgere gravitationala se vor realiza din tuburi din PVC-KG cu diametrele De 200mm si De400 mm, conform STAS 3051/91 pct. 2.1.3, precizand ca profilul circular din tuburi PVC-KG este avantajos pentru debite mici deoarece nu prezinta o rugozitate mare si are durabilitate crescuta in exploatare.

- Lungimile traseelor de canalizare menajera realizate din tuburi PVC-KG(cu curgere libera) incluzand lungimile subtraversarilor, lungimea totale fiind de L= 8595 ml.

Art.2. Se aproba cofinantarea investitiei: **“SISTEM CENTRALIZAT DE CANALIZARE ÎN SATELE COTEASCA, DRĂGHESCU ȘI PUTINA, COMUNA VLĂDEȘTI, JUDEȚUL ARGEȘ”** in valoare de **417.641,35 lei**, conform deviz general – anexat la prezenta - anexa 1, reprezentand urmatoarele:

- cap.3.1 - studii de teren - suma de 19.040 lei;
- cap.3.2 - documentatii obtinere avize, acorduri, autorizatii - suma de 50.000 lei;
- cap.3.5.3 – Studiu de fezabilitate – suma de 59.500 lei;
- cap.3.6 - organizarea procedurilor de achiziții – suma de 4.760 lei;
- cap.3.7. – consultanta – suma de 154.700 lei;
- cap.3.8.1 - asistenta tehnica - suma de 11.900 lei;
- cap.3.8.2 - diriginte de santier - suma de 71.400 lei;
- cap.5.2 - comisioane, cote, taxe, costul creditului – suma de 46.341,35 lei;

Art.3. Se aproba nota de fundamentare, conform **anexa nr.2** la prezenta hotarare .

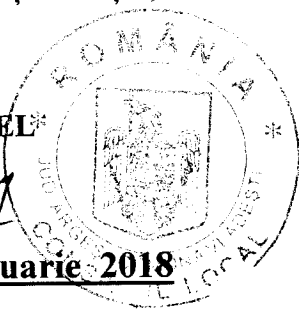
Art.4. Primarul comunei Vladesti impreuna cu aparatul de specialitate vor duce la indeplinire prevederile prezentei hotarari.

Art.5. Secretarul comunei Vladesti va comunica prezenta hotărâre: compartimentului financiar contabil , Primarului comunei Vladesti si Instituției Prefectului – Județul Argeș în vederea exercitării controlului de legalitate si o va afisa pe pagina de internet .

Data azi, 29 ianuarie 2018

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

MOISE CRISTINEL*



CONTRASEMNEAZĂ,

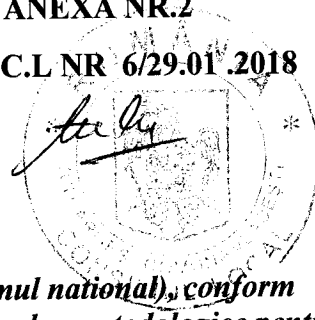
SECRETAR,

BEBEȘULEA MAGDALENA



Nr. 6 din 29 ianuarie 2018

Adoptată în sedință ordinară ,prin vot deschis , cu : 12 voturi pentru, _ voturi împotriva, _abțineri , din numărul total de 12 consilieri în funcție



NOTĂ DE FUNDAMENTARE

Privind necesitatea și oportunitatea finanțării (inclunderii în programul național), conform ORDIN nr. 1.851 din 9 mai 2013 (*republicat*) privind aprobarea Normelor metodologice pentru punerea în aplicare a prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 28/2013 pentru aprobarea Programului național de dezvoltare locală*) Subprogramul "Modernizarea satului românesc" pentru obiectivul de investiție: "SISTEM CENTRALIZAT DE CANALIZARE ÎN SATELE COTEASCA, DRĂGHESCU ȘI PUTINA, COMUNA VLĂDEȘTI, JUDEȚUL ARGES"

În contextul dezvoltării durabile și având în vedere că este indispensabil în procesul de îmbunătățire a condițiilor existente și a serviciilor de bază către populația Comunei Vladesti și pentru conformarea cu Directiva 271/91/CEE privind epurarea apelor uzate, vă solicităm sprijinul pentru alocarea finanțării din bugetul M.D.R.A.P în cadrul Programului Național de Dezvoltare Locală instituit prin O.U.G nr.28/2013 a investiției: **"SISTEM CENTRALIZAT DE CANALIZARE ÎN SATELE COTEASCA, DRĂGHESCU ȘI PUTINA, COMUNA VLĂDEȘTI, JUDEȚUL ARGES"**.

Conform Ghidului de implementare disponibil pe site-ul M.D.R.A.P – publicat în data de 18.03.2016, investiția propusă a se realiza prin **Programului Național de Dezvoltare Locală** se înscrie în obiectivele de finanțare prioritara, respectiv investiția mai sus menționată nu îndeplinește criteriile de eligibilitate prin programe cu finanțare europeană, dar este necesară pentru conformarea cu angajamentele asumate de România în cadrul Uniunii Europene fiind cuprinsă în **Directiva 271/91/CEE, la Anexa nr. 3 – Plan de Implementare**, termen de conformare decembrie 2018.

OBIECTUL SOLICITĂRII:

În anul 2018, Comuna Vladesti și-a propus să realizeze noi obiective de investiții, printre care și obiectivul: **"SISTEM CENTRALIZAT DE CANALIZARE ÎN SATELE COTEASCA, DRĂGHESCU ȘI PUTINA, COMUNA VLĂDEȘTI, JUDEȚUL ARGES"**.

În acest sens, pentru ducerea la îndeplinire a obiectivului Comuna Vladesti a procedat la întocmirea studiului de fezabilitate aferent investiției mai sus menționate.

Amplasamentul investiției: comuna Vladesti, satele Coteasca, Draghescu și Putina, județul Arges.

INFORMATII GENERALE PRIVIND PROIECTUL:

Comuna Vladesti este așezată în partea de nord a județului Arges, la o distanță de 45 km de municipiul Pitesti și la 27 km față de municipiul Campulung, orașul cel mai apropiat.

Este traversată pe direcția sud - nord de drumul județean DJ 732 Stalpeni – Aninoasa - Campulung, care face legătura cu DN 73 Pitesti - Campulung și DN 73 Campulung – Curtea de Arges.

Comuna Vladesti este compusă din 4 sate: Vladesti, Coteasca, Draghescu și Putina, este străbatută de râul Bratia și are următoarele vecinătăți :

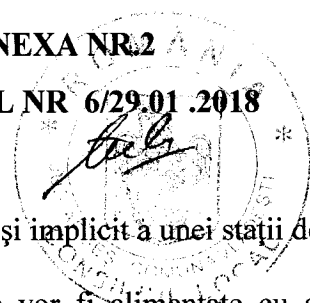
NORD : comuna Aninoasa

SUD: comuna Balilesti

EST: comunele Godeni , Mihaesti și Schitu-Golesti

VEST: comuna Pietrosani.

NECESITATEA ȘI OPORTUNITATEA PROMOVĂRII INVESTIȚIEI:



Necesitatea și oportunitatea investiției unei rețele de canalizare menajere și implicit a unei stații de epurare se impune din următoarele considerente:

- după realizarea sistemului de alimentare centralizat toate locuințele vor fi alimentate cu apă potabilă prin branșamente individuale, drept consecință problema evacuării apelor uzate menajere va deveni foarte importantă atât privind gradul de confort, dar și în ceea ce privește sănătatea populației;

- colectarea și evacuarea acestor ape, printr-o rețea de canalizare, și tratarea în instalații speciale de epurare, la un grad pînă la care numai sunt periculoase pentru cursul de apă (emisar), reprezintă procedeul cel mai rațional pentru evitarea tuturor inconvenientelor pe care le pot produce aceste ape.

- reducerea discrepanțelor dintre regiuni prin îmbunătățirea accesului populației la serviciile publice

; - nivelul scăzut al investițiilor în sectorul de gospodărire a apei uzate, comparativ cu cerințele de aliniere la standardele europene.

Solicitantul Comuna Vladesti va asigura din bugetul propriu plata cheltuielilor aferente întocmirii documentației tehnico- economice faza studiu de fezabilitate, precum și plata tuturor avizelor necesare derulării investiției, iar prin hotărârea consiliului local din februarie 2017, Comuna Vladesti a aprobat cheltuielile aferente cofinatării investiției.

În concluzie, solicitarea privind realizarea investiției “SISTEM CENTRALIZAT DE CANALIZARE ÎN SATELE COTEASCA, DRĂGHESCU ȘI PUTINA, COMUNA VLĂDEȘTI, JUDEȚUL ARGEȘ”, este eligibilă în sensul prevederilor O.U.G nr.28/2013 – cu modificările și completările ulterioare și se încadrează în criteriile de finanțare ale Programului Național de Dezvoltare Locală- Subprogramul "Modernizarea satului românesc".

DESCRIEREA INVESTIȚIEI:

Se va realiza un sistem de canalizare (rețea de colectare și transport și stație de epurare) în satele Coteasca, Draghescu și Putina, comuna Vladesti.

Sistemul de canalizare propus pentru preluarea apelor uzate menajere provenite de la populație și agenții economici din satele Coteasca, Draghescu și Putina, comuna Vladesti, sunt de tip divizor, și anume preiau numai apele uzate menajere care corespund încărcărilor impuse de NTPA 002/2005, apele meteorice putând fi evacuate direct în mediul natural fără epurare (exceptând cazurile în care apele de ploaie spală suprafețe impurificate cu produse petroliere, diverse minereuri, substanțe nocive, etc.).

Dimensionarea rețelilor de canalizare s-a făcut conform STAS 1846-1/2006 pentru un grad maxim de umplere a conductelor de 70%.

Rețelele de canalizare menajera a fost propusă a se realiza pentru consumatorii care se vor racorda în momentul realizării acestor tronsoane de colectare, cu mențiunea că acestea au fost dimensionate de la început, pentru a suporta întreaga populație.

Colectarea apelor menajere se va face prin intermediul a trei rețele de canalizare independente alcătuite din tuburi din PVC-KG, SN4 montate sub adâncimea de îngheț.

Adâncimea de pozare a colectorilor realizate din PVC-KG variază în funcție de panta colectorului data astfel încât să îndeplinească viteza de autospalare de 0,7m/s, și să poată prelua racordurile și colectoarele de legătură.

Rețelele de canalizare apă menajera cu curgere gravitațională se vor realiza din tuburi din PVC-KG cu diametrele De 200mm și De 400 mm, conform STAS 3051/91 pct. 2.1.3, precizând că profilul circular din tuburi PVC-KG este avantajos pentru debite mici deoarece nu prezintă o rugozitate mare și are

durabilitate crescuta in exploatare. Lungimile traseelor de canalizare menajera realizate din tuburi PVC-KG(cu curgere libera) incluzand lungimile subtraversarilor, lungimea totale fiind de L- 8595 ml.

Deasupra intregii retele de canalizare la o inaltime de 50 cm deasupra generatoarei superioare a conductei s-a prevazut montarea unei grile de avertizare din polietilena de culoare maro.

Distributia retelei de canalizare pe strazi, pentru fiecare sat in parte, se prezinta dupa cum urmeaza:

Str. Garii - PVC-KG SN4 D200 -230 ml
Str. Coteasca (DC7) - PVC-KG SN4 D200 -451 ml
Str. Coteasca (DC7) - PVC-KG SN4 D250 -640 ml
Str. Coteasca (DC7) - PVC-KG SN4 D315 -1092 ml
Str. Coteasca (DC7) - PVC-KG SN4 D400 -1080 ml
Str. Plaiesilor - PVC-KG SN4 D200 -212ml
Str. Fagarasenilor - PVC-KG SN4 D200 -1051 ml
Str. Lovinestenilor - PVC-KG SN4 D200 -130 ml
Str. Dobrite- PVC-KG SN4 D200 -179ml
Str. Sili - PVC-KG SN4 D200 -527 ml
Str. Primaverii - PVC-KG SN4 D200 -115 ml
Str. Draghescu- PVC-KG SN4 D200 -487 ml
Str. Bisericii Prislop - PVC-KG SN4 D250 -368 ml
Str. Valea cu Meri - PVC-KG SN4 D200 -443 ml
Str. Brigazii - PVC-KG SN4 D200 -233 ml
Str. Coteasca - PVC-KG SN4 D200 -342 ml
Str. Capianu - PVC-KG SN4 D200 -497 ml
Str. Mosoiu - PVC-KG SN4 D200 -196 ml
Str. Nicoresti - PVC-KG SN4 D200 -162 ml
Str. Coteasca (DC7) secundare - PVC-KG SN4 D200 -160 ml.

BRANSAMENTE CATRE CONSUMATORI

Pentru a pune sistemul in functiune cat mai rapid gospodariile din satele Coteasca, Draghescu si Putina vor fi bransate la reseaua de canalizare prin bransament individual in numar de 265. Acestea consta in camin de bransare la limita de proprietate prefabricate Dn=400 cu capac necarosabil si conducta PVC Sn4 De110 de racordare a acestuia la reseaua de canalizare proiectata cu o lungime totala de 1855ml.

• STATIA DE EPURARE

In cadrul proiectului se va realiza o statie de epurare cu capacitatea efectiva de $Q=200$ mc/zi.

Suprafata ocupata de statia de epurare este de 890 de mp.

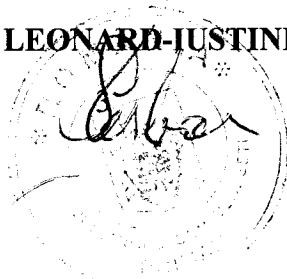
Imprejmuirea de protectie sanitara este de 116 ml, iar portile care asigura accesul au 14 mp.

Durata de realizare a investitiei (C+M) este fixata la 24 luni.

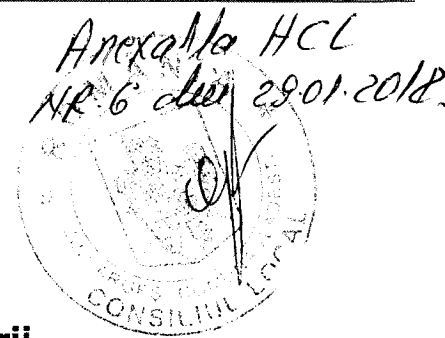
Costul total al investitiei inclusiv TVA, este in valoare de **6.681.656,48 LEI**.

BENEFICIAR,
COMUNA VLADESTI, JUDETUL ARGES

PRIMAR,
ȘERBAN LEONARD-JUSTINIAN



Beneficiar: COMUNA VLADESTI
 Executant:
 Proiectant: SC GEMA PROIECT EXPERT SRL
 Obiectivul: SISTEM CENTRALIZAT DE CANALIZARE IN SATELE COTEASCA, DRAGHESCU SI PUTINA, COMUNA VLADESTI, JUDETUL ARGES



DEVIZ GENERAL privind cheltuielile necesare realizarii

In lei/euro la cursul **4.5024 lei/euro** din data de **09/01/2017**

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (cu TVA)	
		Lei	Euro	Lei	Lei	Euro
1	2	3	4	5	6	7

CAPITOL 1

Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului

1.1	Obtinerea terenului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 1		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

CAPITOL 2

Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii

TOTAL CAPITOL 2		300,000.00	66,631.13	57,000.00	357,000.00	79,291.04
------------------------	--	-------------------	------------------	------------------	-------------------	------------------

CAPITOL 3

Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica

3.1	Studii	16,000.00	3,553.66	3,040.00	19,040.00	4,228.86
3.1.1	Studii de teren	10,000.00	2,221.04	1,900.00	11,900.00	2,643.03
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.1.3	Alte studii specifice	6,000.00	1,332.62	1,140.00	7,140.00	1,585.82
3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	50,000.00	11,105.19	0.00	50,000.00	11,105.19
3.3	Expertizare tehnica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	120,000.00	26,652.45	22,800.00	142,800.00	31,716.42
3.5.1	Tema de proiectare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	50,000.00	11,105.19	9,500.00	59,500.00	13,215.17
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	10,000.00	2,221.04	1,900.00	11,900.00	2,643.03
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	60,000.00	13,326.23	11,400.00	71,400.00	15,858.21
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	4,000.00	888.42	760.00	4,760.00	1,057.21
3.7	Consultanta	130,000.00	28,873.49	24,700.00	154,700.00	34,359.45

In lei/euro la cursul 4.5024 lei/euro din data de 09/01/2017

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (cu TVA)	
		Lei	Euro	Lei	Lei	Euro
1	2	3	4	5	6	7
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	130,000.00	28,873.49	24,700.00	154,700.00	34,359.45
3.7.2	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistenta tehnica	70,000.00	15,547.26	13,300.00	83,300.00	18,501.24
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	10,000.00	2,221.04	1,900.00	11,900.00	2,643.03
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor	10,000.00	2,221.04	1,900.00	11,900.00	2,643.03
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de cate Inspectoratul de Stat in Constructii	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.8.2	Dirigentie de santier	60,000.00	13,326.23	11,400.00	71,400.00	15,858.21
TOTAL CAPITOL 3		390,000.00	86,620.47	64,600.00	454,600.00	100,968.37

CAPITOL 4

Cheltuieli pentru investitia de baza

4.1	Constructii si instalatii	3,896,861.40	865,507.60	740,403.67	4,637,265.07	1,029,954.04
4.1.1	01 SISTEM CENTRALIZAT DE CANALIZARE IN SATELE COTEASCA, DRAGHESCU SI PUTINA, COMUNA VLADESTI, JUDETUL ARGES	3,896,861.40	865,507.60	740,403.67	4,637,265.07	1,029,954.04
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	618,900.00	137,460.02	117,591.00	736,491.00	163,577.43
4.3.1	01 SISTEM CENTRALIZAT DE CANALIZARE IN SATELE COTEASCA, DRAGHESCU SI PUTINA, COMUNA VLADESTI, JUDETUL ARGES	618,900.00	137,460.02	117,591.00	736,491.00	163,577.43
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotari	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 4		4,515,761.40	1,002,967.62	857,994.67	5,373,756.07	1,193,531.46

CAPITOL 5

Alte cheltuieli

5.1	Organizare de santier	15,988.86	3,551.19	3,037.88	19,026.74	4,225.91
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	15,988.86	3,551.19	3,037.88	19,026.74	4,225.91
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	46,341.35	10,292.59	0.00	46,341.35	10,292.59
5.2.1	Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	21,064.25	4,678.45	0.00	21,064.25	4,678.45
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	4,212.85	935.69	0.00	4,212.85	935.69
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	21,064.25	4,678.45	0.00	21,064.25	4,678.45

In lei/euro la cursul 4.5024 lei/euro din data de 09/01/2017

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (cu TVA)	
		Lei	Euro	Lei	Lei	Euro
1	2	3	4	5	6	7
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	362,128.00	80,429.99	68,804.32	430,932.32	95,711.69
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 5		424,458.21	94,273.77	71,842.20	496,300.42	110,230.19

CAPITOL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste						
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 6		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

TOTAL SISTEM CENTRALIZAT DE CANALIZARE IN SATELE COTEASCA, DRAGHESCU SI PUTINA, COMUNA VLADESTI, JUDETUL ARGES	5,630,219.61	1,250,492.98	1,051,436.87	6,681,656.48	1,484,021.07
TOTAL Constructii+Montaj	4,212,850.26	935,689.91	800,441.55	5,013,291.81	1,113,471.00

