

ROMÂNIA
JUDEȚUL GORJ
COMUNA PADEȘ
CONSILIUL LOCAL

HOTĂRÂREA NR. 8

privind aprobarea realizării investiției
„Înființare distribuție gaze naturale în comuna Padeș, județul Gorj”

Consiliul Local al comunei Padeș , județul Gorj,

Având în vedere:

- Proiectul de hotărâre;
 - Referatul de aprobare;
 - Referatul compartimentului de specialitate;
 - Rapoartele de avizare ale comisiilor de specialitate pe domenii de activitate;
 - Prevederile H.G. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;
 - Prevederile Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare;
 - Prevederile H.G. nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare;
 - Prevederile art. 41 și art. 44 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
 - Prevederile art. 129 alin. (1) și alin. (4) lit. „d” din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;
 - Prevederile art. 286 alin. (1) și alin. (4) din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;
- În temeiul art. 139 alin. (1) și art. 196 alin. (1) lit.„a” din Ordonanța de urgență nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se aprobă realizarea investiției „ÎNFIINȚARE DISTRIBUȚIE DE GAZE NATURALE ÎN COMUNA PADEȘ, JUDEȚUL GORJ” .

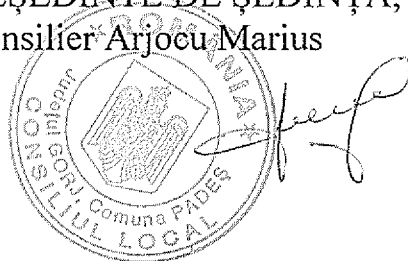
Art. 2. Se aprobă devizul general estimativ și indicatori tehnico- economici pentru cheltuielile de capital necesare realizării obiectivului „ ÎNFIINȚARE DISTRIBUȚIE DE GAZE NATURALE ÎN COMUNA PADEȘ, JUDEȚUL GORJ” în sumă de 36.830.180,44 lei(inclusiv TVA) .

Art. 3. Se aprobă întocmirea Studiului de fezabilitate pentru realizarea obiectivului de „ ÎNFIINȚARE DISTRIBUȚIE DE GAZE NATURALE ÎN COMUNA PADEȘ, JUDEȚUL GORJ”, a proiectului tehnic, a documentației de atribuire a serviciilor și lucrărilor, cu respectarea dispozițiilor prevăzute de Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.

Art. 4. Cu aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se însărcinează Primarul comunei Padeș , prin compartimentele de specialitate.

Art. 5. Secretarul general al comunei Padeș, va comunica prezenta hotărâre primarului comunei Padeș, Instituției Prefectului –Județul Gorj, și o va aduce la cunoștință publică prin afișare pe site-ul și la sediul instituției .

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Consilier Arjocu Marius



Contrasemnează
secretar general,
Bivolaru Eugeniu-Pompiliu

Nr. 8 / 11.02.2020
Adoptată cu un număr de 11
voturi pentru din totalul de
12 consilieri în funcție

A handwritten signature in black ink, which appears to be "E. Bivolaru", is written over the text of the secretary's name.

DEVIZUL GENERAL ESTIMATIV
privind cheltuielile de capital necesare realizării obiectivului
ÎNFIINȚARE DISTRIBUȚIE DE GAZE NATURALE ÎN COMUNA PADEȘ, JUDEȚUL GORJ
(conform HG 907 din 29.12.2016)

La curs BCR din data de : 10.02.2020 1 euro = 4.7668
TVA 19%

Nr. Crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR ȘI SUBCAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fără TVA)	TVA	Valoare (inclusiv TVA)
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea / protecția utilităților	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 1		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului				
2.1	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 2		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	62,668.00	11,906.92	74,574.92
3.1.1	Studii de teren	62,668.00	11,906.92	74,574.92
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00
3.1.3	Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00
3.2	Documentații suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	950.00	180.50	1,130.50
3.3	Expertizare tehnică	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	850,616.01	161,617.04	1,012,233.05
3.5.1	Temă de proiectare	0.00	0.00	0.00
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00
3.5.3	Studiu de fezabilitate / documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	67,332.00	12,793.08	80,125.08
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor / acordurilor / autorizațiilor	71,207.64	13,529.45	84,737.09
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și detaliilor de execuție	71,207.64	13,529.45	84,737.09
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	640,868.74	121,765.06	762,633.80
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	13,000.00	2,470.00	15,470.00
3.7	Consultanță	280,692.12	53,331.50	334,023.63
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	280,692.12	53,331.50	334,023.63
3.7.2	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistență tehnică	533,314.19	101,329.70	634,643.88
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectanților	112,276.00	21,332.44	133,608.44
3.8.1.1	pe perioadă de execuție a lucrărilor	56,138.00	10,666.22	66,804.22
3.8.1.2	pentru participarea proiectanților la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	56,138.00	10,666.22	66,804.22
3.8.2	Dirigenții de șantier	421,038.19	79,997.26	501,035.44
TOTAL CAPITOL 3		1,741,240.32	330,835.66	2,072,075.99
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	27,085,212.49	5,146,190.67	32,231,402.86
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	984,000.00	186,960.00	1,170,960.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotări	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 4		28,069,212.49	5,333,150.67	33,402,362.86
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	280,692.12	53,331.50	334,023.63
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	280,692.12	53,331.50	334,023.63
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	0.00	0.00	0.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	312,229.18	0.00	312,229.18
5.2.1	Comisiunile și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	141,749.52	0.00	141,749.52
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	28,349.90	0.00	28,349.90
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	142,129.75	0.00	142,129.75
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire / desființare	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	596,209.06	113,279.72	709,488.78
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 5		1,189,130.36	166,611.22	1,355,741.59

1	2	3	4	5
CAPITOLUL 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2.	Probe tehnologice și teste	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 6		0.00	0.00	0.00
TOTAL GENERAL		30,999,583.18	5,830,597.26	36,830,180.44
din care C+M		28,349,904.62	5,386,481.88	33,736,386.49

Data : 10.02.2020

BENEFICIAR / INVESTITOR,

ÎNTOCMIT,
ing. Cătălin Firescu

ÎNFIINȚARE DISTRIBUȚIE DE GAZE NATURALE ÎN COMUNA PADEȘ, JUDEȚUL GORJ

DEVIZUL OBIECTULUI:

Rețea distribuție gaze naturale

În prețuri la data de : **10.02.2020** 1 EURO = **4.7668**

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA	Valoare (inclusiv TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații			
	4.1.1. Terasamente, sistematizare pe verticală și amenajări exterioare	4,542,773.87	863,127.04	5,405,900.91
	4.1.2. Rezistență	735,517.24	139,748.28	875,265.52
	4.1.3. Arhitectură			
	4.1.4. Instalații	21,799,021.38	4,141,814.06	25,940,835.44
TOTAL I - subcapitolul 4.1		27,077,312.49	5,144,689.37	32,222,001.86
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale			
TOTAL II - subcapitolul 4.2		0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport			
4.5	Dotări			
4.6	Active necorporale			
TOTAL II - subcapitolele 4.3 + 4.4 + 4.5 + 4.6		0.00	0.00	0.00
TOTAL devii pe obiect (TOTAL I +TOTAL II +TOTAL III)		27,077,312.49	5,144,689.37	32,222,001.86

Întocmit,
ing. Cătălin Firescu

EVALUARE ESTIMATIVĂ A OBIECTULUI :

Rețea distribuție gaze naturale

Nr.	Denumirea lucrărilor	U.M.	Cantitate	Preț / U.M.	Valoare
				Lei	Lei
1	Terasamente (săpături)	mc	57,994	38.13	2,211,566.39
2	Terasamente (demolări asfalt, spargeri betoane)	mc	5,000	190.67	953,360.00
3	Terasamente (strat pozare conducte)	mc	16,854	56.96	960,089.89
4	Terasamente (umpluturi șanț)	mc	57,994	7.15	414,668.70
5	Epuismente, transporturi materiale, etc.	ore	120	25.74	3,088.89
6	Montaj Conducte PEID SDR 11 Dn 63	ml	550	66.40	36,520.84
7	Montaj Conducte PEID SDR 11 Dn 90	ml	9,393	140.14	1,316,371.84
8	Montaj Conducte PEID SDR 11 Dn 110	ml	12,205	199.20	2,431,291.80
9	Montaj Conducte PEID SDR 11 Dn 125	ml	5,492	258.60	1,420,225.16
10	Montaj Conducte PEID SDR 11 Dn 140	ml	492	321.33	158,094.35
11	Montaj Conducte PEID SDR 11 Dn 160	ml	513	422.10	216,537.37
12	Montaj Conducte PEID SDR 11 Dn 180	ml	797	532.21	424,173.94
13	Montaj Conducte PEID SDR 11 Dn 200	ml	1,636	655.67	1,072,681.58
14	Montaj Conducte PEID SDR 11 Dn 225	ml	818	831.52	680,183.84
15	Montaj Conducte PEID SDR 11 Dn 250	ml	9,009	1,021.72	9,204,638.65
16	Montaj conducte transport OL Dn 200 Pn 40	ml	7,250	667.35	4,838,302.00
17		ml	0	0.00	0.00
18		ml	0	0.00	0.00
19	Subtraversări râuri, torente	ml	220	309.84	68,165.24
20	Supratraversări râuri, torente	ml	80	715.02	57,201.60
21	Bransamente individuale	buc	0	4,000.00	0.00
22	Cămine de vane și refulare	buc	52	5,243.48	272,660.96
23	Executare subtraversare drum prin foraj orizontal	ml	120	595.85	71,502.00
24	Refacere trotuare existente	mp	1,200	190.67	228,806.40
25	Refacere carosabil	mp	120	309.84	37,181.04

Întocmit,
ing. Cătălin Firescu

ÎNFIINȚARE DISTRIBUȚIE DE GAZE NATURALE ÎN COMUNA PADEȘ, JUDEȚUL GORJ

DEVIZUL OBIECTULUI:

Stații de predare reglare măsurare

1

În prețuri la data de : 10.02.2020

1 EURO = 4.7668

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA	Valoare (inclusiv TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații			
	4.1.1. Terasamente, sistematizare pe verticală și amenajări exterioare	3,500.00	665.00	4,165.00
	4.1.2. Rezistență	4,400.00	836.00	5,236.00
	4.1.3. Arhitectură			
	4.1.4. Instalații			
	TOTAL I - subcapitolul 4.1	7,900.00	1,501.00	9,401.00
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	984,000.00	186,960.00	1,170,960.00
	TOTAL II - subcapitolul 4.2	984,000.00	186,960.00	1,170,960.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport			
4.5	Dotări			
4.6	Active necorporale			
	TOTAL II - subcapitolele 4.3 + 4.4 + 4.5 + 4.6	0.00	0.00	0.00
	TOTAL deviy pe obiect (TOTAL I +TOTAL II +TOTAL III)	991,900.00	188,461.00	1,180,361.00

Întocmit,
ing. Cătălin Firescu

EVALUARE ESTIMATIVĂ A OBIECTULUI :

Stații de predare reglare măsurare

Nr.	Denumirea lucrărilor	U.M.	Cantitate	Preț / U.M.	Valoare
				Lei	Lei
1	Terasamente (săpături)	mc	100	35.00	3,500.00
2	Terasamente (demolări asfalt, spargeri betoane)	mc	0	0.00	0.00
3	Epuismente, transporturi materiale, etc.	mc	0	0.00	0.00
4	Refacere trotuare existente	mp	0	38.13	0.00
5	Refacere carosabil	mp	0	57.20	0.00
6	Construcție platforme SRMP	mp	20.00	220.00	4,400.00
7	Montaj utilaj SRMP	buc	1	984,000.00	984,000.00
8		buc	0	0.00	0.00
9		buc	0	0.00	0.00
10		buc	0	0.00	0.00
11		buc	0	0.00	0.00

Întocmit,
ing. Cătălin Firescu

ÎNFIINȚARE DISTRIBUȚIE DE GAZE NATURALE ÎN COMUNA PADEȘ, JUDEȚUL GORJ

DEVIZ FINANCIAR CAPITOLUL 3 :

În prețuri la data de : 10.02.2020 1 EURO = 4.7668

Nr. Crt.	Denumirea capitolului și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA	Valoare (inclusiv TVA)
		Lei	Lei	Lei
3.1.1. STUDII DE TEREN				
1	Studii topo	47,668.00	9,056.92	56,724.92
2	Studii geo	15,000.00	2,850.00	17,850.00
3.1.1. STUDII DE TEREN		62,668.00	11,906.92	74,574.92
3.1.2. RAPORT PRIVIND IMPACTUL ASUPA MEDIULUI				
1	Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00
3.1.2. RAPORT PRIVIND IMPACTUL ASUPA MEDIULUI		0.00	0.00	0.00
3.1.3. ALTE STUDII SPECIFICE				
1		0.00	0.00	0.00
2		0.00	0.00	0.00
3.1.3. ALTE STUDII SPECIFICE		0.00	0.00	0.00
3.2 OBTINERE AVIZE, ACORDURI, AUTORIZATII				
1	Aviz electric + taxa de racord	0.00	0.00	0.00
2	Aviz telecomunicatii	0.00	0.00	0.00
3	Aviz gaze	0.00	0.00	0.00
4	Aviz apa - canal	450.00	85.50	535.50
5	Acordul de mediu	0.00	0.00	0.00
6	Aviz Directia de sanatate publica	0.00	0.00	0.00
7	Aviz Directia sanitar veterinara	0.00	0.00	0.00
8	Alte avize	500.00	95.00	595.00
3.2 OBTINERE AVIZE, ACORDURI, AUTORIZATII		950.00	180.50	1,130.50
3.3 EXPERTIZARE TEHNICA				
1	Expertiza structura	0.00	0.00	0.00
2	Expertiza instalatii	0.00	0.00	0.00
3.3 EXPERTIZARE TEHNICA		0.00	0.00	0.00
3.4 CERTIFICAREA PERFORMANTEI ENERGETICE SI AUDIT ENERGETIC				
1		0.00	0.00	0.00
2		0.00	0.00	0.00
3.4 CERTIFICAREA PERFORMANTEI ENERGETICE SI AUDIT ENERGETIC		0.00	0.00	0.00
3.5. PROIECTARE ȘI INGINERIE				
1	Ternă de proiectare	0.00	0.00	0.00
2	Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00
3	Studiu de fezabilitate / documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	67,332.00	12,793.08	80,125.08
4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor / acordurilor / autorizații	71,207.64	13,529.45	84,737.09
5	Verificare proiect (% din PT+CS+DE+DTAC)	71,207.64	13,529.45	84,737.09
6	Proiect tehnic și detalii de execuție	640,868.74	121,765.06	762,633.80
3.5. PROIECTARE ȘI INGINERIE		850,616.01	161,617.04	1,012,233.05
3.6. ORGANIZAREA PROCEDURILOR DE ACHIZITIE				
1	Intocmirea documentației de licitație lucrări	5,000.00	950.00	5,950.00
2	Multiplicarea documentelor	0.00	0.00	0.00
3	Cheltuieli cu onorariile, transportul, cazarea și diurna membrilor comisiilor de evaluare	8,000.00	1,520.00	9,520.00
4	Anunțuri de intenție, de participare și de atribuire a contractelor	0.00	0.00	0.00
5	Correspondența prin poșta, fax, poșta electronică etc.	0.00	0.00	0.00
3.6. ORGANIZAREA PROCEDURILOR DE ACHIZITIE		13,000.00	2,470.00	15,470.00
3.5. CONSULTANTA				
1	Managementul de proiect (1 % din C+M)	280,692.12	53,331.50	334,023.63
2	Auditul financiar (0 % din C+M)	0.00	0.00	0.00
TOTAL 3.5. CONSULTANTA		280,692.12	53,331.50	334,023.63
3.6. ASISTENȚA TEHNICĂ				
1	Asistența tehnică din partea proiectantului	56,138.00	10,666.22	66,804.22
2	Participarea la faze	56,138.00	10,666.22	66,804.22
3	Supravegherea prin diriginți de șantier (1.5 % din C+M)	421,038.19	79,997.26	501,035.44
TOTAL 3.6. ASISTENȚA TEHNICĂ		533,314.19	101,329.70	634,643.88
TOTAL GENERAL CAPITOL 3		1,741,240.32	330,835.66	2,072,075.99

Intocmit,
ing. Cătălin Firescu

ÎNFIINȚARE DISTRIBUȚIE DE GAZE NATURALE ÎN COMUNA PADEȘ, JUDEȚUL GORJ

DEVIZ FINANCIAR CAPITOLUL 4 :

În prețuri la data de : **10.02.2020** 1 EURO = **4.7668**

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA	Valoare (inclusiv TVA)
		Lei	Lei	Lei
4.1	Construcții și instalații	27,085,212.49	5,146,190.37	32,231,402.86
1	Rețea distribuție gaze naturale	27,077,312.49	5,144,689.37	32,222,001.86
2	Stații de predare reglare măsurare	7,900.00	1,501.00	9,401.00
3	Stații de reglare - măsurare			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	984,000.00	186,960.00	1,170,960.00
1	Rețea distribuție gaze naturale			
2	Stații de predare reglare măsurare	984,000.00	186,960.00	1,170,960.00
3	Stații de reglare - măsurare			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0.00	0.00	0.00
1	Rețea distribuție gaze naturale			
2	Stații de predare reglare măsurare			
3	Stații de reglare - măsurare			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
1	Rețea distribuție gaze naturale			
2	Stații de predare reglare măsurare			
3	Stații de reglare - măsurare			
4.5	Dotari	0.00	0.00	0.00
1	Rețea distribuție gaze naturale			
2	Stații de predare reglare măsurare			
3	Stații de reglare - măsurare			
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
1	Rețea distribuție gaze naturale			
2	Stații de predare reglare măsurare			
3	Stații de reglare - măsurare			
TOTAL CAPITOL 4		28,069,212.49	5,333,150.37	33,402,362.86

Întocmit,
ing. Cătălin Firescu

ÎNFIINȚARE DISTRIBUȚIE DE GAZE NATURALE ÎN COMUNA PADEȘ, JUDEȚUL GORJ

DEVIZ FINANCIAR CAPITOLUL 5 :

în LEI și EURO la data de: 1 EURO = 10.02.2020

Nr.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare	TVA	Valoare (inclusiv
		Lei	Lei	Lei
5.1. ORGANIZARE DE SANTIER				
1	Lucrari de constructii si instalatii 1.0 % din C+M	280,692.12	53,331.50	334,023.63
2	Cheltuieli conexe organizarii de santier	0.00	0.00	0.00
TOTAL 5.1. ORGANIZARE DE SANTIER		280,692.12	53,331.50	334,023.63
5.2. COMISIOANE, COTE, TAXE, COSTUL CREDITULUI				
1	Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare 0 % din C+M	0.00	0.00	0.00
2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții 0.5 % din C+M	141,749.52	0.00	141,749.52
3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului 0.1 % din C+M	28,349.90	0.00	28,349.90
1	Casa Sociala a Constructorului 0.5 % din C+M	142,129.75	0.00	142,129.75
3	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire / d 0 % din C+M	0.00	0.00	0.00
TOTAL 5.2. COMISIOANE, COTE, TAXE, COSTUL CREDITULUI		312,229.18	0.00	312,229.18
5.3. CHELTUIELI DIVERSE ȘI NEPREVAZUTE				
1	Cheltuieli pentru proiectare și asistența tehnică 2.0 % din Capitolul 3	34,824.81	6,616.71	41,441.52
2	Cheltuieli pentru investitia de baza 2.0 % din C+M	561,384.25	106,663.01	668,047.26
TOTAL 5.3. CHELTUIELI DIVERSE ȘI NEPREVAZUTE		596,209.06	113,279.72	709,488.78
TOTAL GENERAL CAPITOL 5		1,189,130.36	166,611.22	1,355,741.59

Întocmit,
ing. Cătălin Firescu

ÎNFIINȚARE DISTRIBUȚIE DE GAZE NATURALE ÎN COMUNA PADEȘ, JUDEȚUL GORJ

INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

În LEI și EURO la data de : 10.02.2020

1 EURO = 4.7668 lei

Determinarea cheltuielilor anuale de exploatare

I CHELTUIELI CU FORȚA DE MUNCA						
DENUMIRE	U.M.	Cantitate	Salariu/luna		Cheltuieli anuale	
			mii LEI	mii EURO	mii LEI	mii EURO
Mecanici electricieni instalatori	buc	2	2.000	0.420	48.000	10.070
	22,5 %		0.450	0.094	10.800	2.266
Sarcini sociale	3 %		0.060	0.013	1.440	0.302
	7 %		0.140	0.029	3.360	0.705
TOTAL I					63.600	13.342
II GAZE NATURALE						
Caracteristici consumatori	Lei MW	Volum anual GN mii mc	Energie MWh	Prețul pe kWh (EURO)	Cheltuieli anuale	
					mii LEI	mii EURO
		1 mc =	10.973 kWh			
Gaze naturale	80.25	19,405	212,935.63	2.3020	17,088.084	3,584.813
TOTAL II					17,088.084	3,584.813
III TRANSPORT						
	U.M.	Cantitate / an	Prețul pe U.M.	Cheltuieli anuale		
				mii LEI	mii EURO	
		0.00	0.0000	0.000	0.000	
		0.00	0.0000	0.000	0.000	
TOTAL III					0.000	0.000
IV Consumabile SRM						
	U.M.	Cantitate / an	Prețul pe U.M. (EURO)	mii LEI	mii EURO	
		0.00	0.000	0.000	0.000	
		0.00	0.000	0.000	0.000	
		0.00	0.000	0.000	0.000	
TOTAL IV					0.000	0.000
V ALTE CHELTUIELI DIRECTE ANUALE						
3 Întreținere și reparații	%	0.1		28,349.90	5,947.37	
TOTAL V					28,349.90	5,947.37
TOTAL CHELTUIELI DIRECTE (total I+total II+total III+total IV+total V)					45,501.59	9,545.52
Cheltuieli generale de administrare	%	2		910.03	190.91	
TOTAL CHELTUIELI ANUALE					46,411.62	9,736.43

DEBITUL DE GAZE NATURALE MEDIU ZILNIC : 53,165.52 mc/zi
TOTALUL ANUAL DE GAZE NATURALE 19,405,416 mc/an
COSTUL DISTRIBUTIEI DE GAZE NATURALE : 2.39 lei/mc

Întocmit,
ing. Cătălin Firescu

Numar locuitori deserviti de investitie	4800	loc
Lungime totala retea	48,155	ml
Debit mediu zilnic gaze naturale	53,165.52	mc/zi
Energia medie zilnica distribuita	583.39	MW

Costul lei / MW de gaze naturale distribuite	217.96	lei/MW
Costul investitiei (mii lei / locuitor)	6,458.246	mii lei/loc
Costul investitiei mii lei / km retea	643.746	mii lei/km

1. Valoarea totală, inclusiv TVA (mii lei)

VALOARE TOTALA = 36,830,180.437 mii lei

a fost calculata în prețuri la data de 10.02.2020 1 euro = 4.7668 lei

din care:

- construcții-montaj (C+M);

VALOARE TOTALA C+M = 33,736,386.493 mii lei

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M):

- anul I+II

36,830,180.437 mii lei / 33,736,386.493 mii lei

Numar locuitori deserviti de investitie	4,800	loc
Debit anual de gaze naturale	19,405,416	mc
Energia anuala distribuita	212,936	MW
Volum de gaze naturale / locuitor	4,043	mc / loc
Energia anuala distribuita / locuitor	44	MW / loc

Numar gospodarii deservite de investitie	1,741	buc
Debit anual de gaze naturale	19,405,416	mc
Energia anuala distribuita	212,936	MW
Volum de gaze naturale / locuitor	11,146	mc / casa
Energia anuala distribuita / locuitor	122	MW / casa