

Indicatorii tehnico-economiei aferenți obiectivului de investiții
REST DE EXECUTAT CONSTRUIRE GRADINITA NR. 8 HUSI DIN CADRUL PROIECTULUI
INTEGRAT
“ REGENERARE CARTIER CORNI DIN MUNICIPIUL HUSI PRIN REALIZARE/DOTARE
INFRASTRUCTURA EDUCATIONALA PENTRU EDUCATIA PRESCOLARA SI MODERNIZARE
SPATII PUBLICE”

Amplasament: STRADA CORNI, NR 129, MUNICIPIUL HUSI, JUD. VASLUI

Valoarea totală a obiectului de investiții, exprimată în lei cu TVA este 3.086.354,94;
Valoarea totală a obiectului de investiții, exprimată în lei fără TVA este 2.598.990,22.
Din care:

- construcții-montaj (C+M) fără TVA este 1.652.155,93 lei;
- construcții-montaj (C+M) cu TVA este 1.966.065,56 lei.

1. Durata de realizare: 36 luni.

2. Capacități (în unități fizice și valorice)

După realizarea investiției, vor exista următoarele:

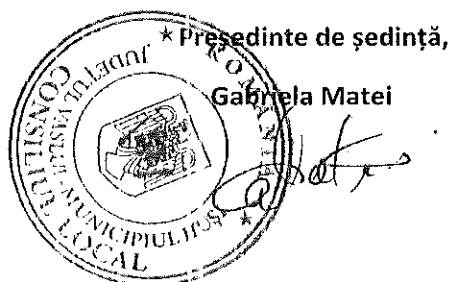
a. Grădinița nr. 8 Corni

- Sc gradiniță = 252,62 mp
- Scd gradiniță = 505,24 mp
- Sc anexă existentă = cca. 29,42 mp.
- POT existent = 32,30%; CUT existent = 0.58
- Dimensiuni maxime în plan (la nivelul parterului) : cca 20,25x14,60 m
- Înălțimea la streasina: + 3.05 m (de la nivelul cotei 0.00).

3. Număr de locuri de muncă create în faza de operare:

Nu este cazul.

Manager proiect Damian Valerica



Secretarul Municipiului Husi,

jr. Monica Dumitrașcu



DESCRIEREA SUMARA A INVESTITIEI

1. Date generale

1.1 Denumirea obiectivului de investiții

REST DE EXECUTAT CONSTRUIRE GRADINITA NR. 8 HUSI DIN CADRUL PROIECTULUI INTEGRAT "REGENERARE CARTIER CORNI DIN MUNICIPIUL HUSI PRIN REALIZARE/DOTARE INFRASTRUCTURA EDUCATIONALA. PENTRU EDUCATIA PRESCOLARA SI MODERNIZARE SPATII PUBLICE"

1.2 Amplasamentul (județul, localitatea, strada, numărul)

STRADA CORNI, NR 129, MUNICIPIUL HUSI, JUD. VASLUI

1.3 Titularul investiției

MUNICIPIUL HUȘI

1.4 Beneficiarul investiției

MUNICIPIUL HUȘI

1.5 Elaboratorul documentației

SC BUSINESS ANALYSIS & STRATEGY CONSULTING SRL - BUCUREȘTI, SECTOR 1, STR. BERVENI, NR.35, AP.2.

2. Descrierea investiției

2.1 Scenariul/Optiunea tehnico-economic(ă) optim(ă), recomandat(ă)

Prin realizarea modernizărilor se vor păstra amprentele în plan ale construcțiilor existente (excluzând grosimea termoizolațiilor), adaugându-se noua anexă tehnică. Parametrii urbanistici vor rămâne deci, relativ similari.

Situație existentă

- Sc gradiniță = 252,62 mp
- Scd gradiniță = 505,24 mp
- Sc anexă existentă = cca. 29,42 mp.
- POT existent = 32,30%; CUT existent = 0.58
- Dimensiuni maxime în plan (la nivelul parterului) : cca 20,25x14,60 m
- Înălțimea la streasina: + 3.05 m (de la nivelul cotei 0.00).

Situație propusă

- Sc gradiniță = 252,62 mp
- Scd gradiniță = 505,24 mp
- Sc anexă existentă = cca. 29,42 mp.
- POT existent = 32,30%; CUT existent = 0.58
- Dimensiuni maxime în plan (la nivelul parterului) : cca 20,25x14,60 m
- Înălțimea la streasina: + 3.05 m (de la nivelul cotei 0.00).

Varianta constructivă de realizare a investiției, cu justificarea alegerii acesteia;

Varianta maximală

- Lucrari locale de refacere a zidariei la demisol ;
- Reparatii locale la elementele de beton armat ;
- Aplicarea de tencuieli armate la peretii exteriori si interiori la demisol ;
- La parter din cauza intervalului mare de tip in care elementele structurale (zidarie de caramida GVP si armarea partiala a bulbilor si stalpilor) au fost expuse la factorii de mediu, acestea au suferit degradari severe, fapt ce impune inlocuirea acestora cu o zidarie noua si refacerea armarii stalpilor.
- Odata cu refacerea elementelor structurale de la parter se va face o reconformare a spatiului in vederea asigurarii unei functionari corespunzatoare pentru functiunea proiectata in acord cu normele in vigoare ;
- Realiza planseul de beton armat peste parter ;
- Realizare sarpanta de lemn pentru sistemul de invelitoare.
- Termoizolarea pereților exteriori existenți la parter, cu un strat din plăci de vată minerală bazaltică , de 10 cm grosime, montate pe fața exterioară a pereților, urmând ca termoizolația să fie protejată cu o tencuială subțire armată cu plasă din fibre de sticlă (termosistem tip Baumit) ;
- La soclu se va prevedea polistiren extrudat de 7 cm grosime care se va prelunge sub cota trotuarului cu cca 50 cm. Peretii interiori ai demisolului se termoizoleaza cu polistiren extrudat de 5 cm care va fi protejat cu o tencuială subțire armată;
- Tâmplărie exterioara performantă cu rama din PVC pentacameră prevăzută cu vitraj termoizolant 4-16-4, tratat low-e. Se includ și glafurile interioare și exterioare;
- Montarea unor clapete autoreglabile care să asigure o ventilare corespunzătoare a tuturor încăperilor;

- Termoizolarea planșeului de la ultimul nivel cu un strat termoizolant din plăci din polistiren expandat sau din vată minerală rigidă, de 20 cm grosime după scoaterea straturilor existente de hidroizolație, și a betonului de pantă cu refacerea acestora cu materiale eficiente;
- Realizarea instalației de alimentare cu apă rece a grădiniței, de la rețeaua publică de apă potabilă, cu teava PEHD PN6;
- Realizarea sistemului de distribuție apă rece/apă caldă în clădire cu teava PPr sau PeX și dotarea cu obiecte sanitare, armături și accesorii necesare la punctele de consum în conformitate cu prevederile Normativului I9, în funcție de destinația clădirii, numărul de persoane, regimul de furnizare a apei, pentru a se asigura condițiile de igienă și gradul de confort cerut de standardele în vigoare;
- Realizarea sistemului de încălzire compus din: două centrale în condensat, montate în cascada, putere calorică 35kW fiecare și o distribuție cu agentului termic cu țevi de cupru și radiatoare tip panou din oțel două rânduri, $h=600\text{mm}$;
- Utilizarea unui sistem solar de preparare a apei calde de consum prin folosirea a 8 buc panouri solare 2,5mp și a unui boiler solar bivalent de capacitate 1500 L;
- Implementarea sistemelor automate de reglare instalației de iluminat și folosirea lămpilor de iluminat tip LED;
- Realizarea trotuarelor cu pante corespunzătoare;

Prin aplicarea variantei maxime, se compensează deficiențele create prin expunerea elementelor structurale la factorii de mediu (ploaie, zăpadă, îngheț-dezghet) un timp îndelungat (în jur de 7 ani) și se pot face reconformări ale spațiilor pentru a răspunde cerințelor normelor în vigoare la data întocmirii prezentei documentații. Din punct de vedere structural se va sporii capacitatea de preluare a încărcărilor gravitaționale (statice) în acord cu normele în vigoare pentru construcții existente iar din punct de vedere seismic se păstrează încadrarea clădirilor analizate în clasa de risc seismic IV cu $R_{smin} > 1.00$ **sporind NIVELUL DE PERFORMANȚĂ peste cel mediu, SUPERIOR.**

- echiparea și dotarea specifică funcțiunii propuse.

- Se va amplasa un sistem eficient de producere a energiei termice necesare încălzirii și spațiilor din grădiniță. Sistemul este format din două centrale în condensat 35kW, montate în cascada și corpuri statice
- Echipamentele de încălzire se amplasează într-o cameră tehnică, special amenajată, conform normative.

A fost adoptat sistemul de distributie bitubular, cu circulație prin pompare, distribuție inferioară orizontală ramificată, cu corpuri de încălzire statice și ventiloconvectoare 2 tevi, prin care fiecare corp de încălzire, este alimentat cu conducte de legătură proprii, tur- retur Cu $\phi 15 \times 1 \text{ mm}$.

- Se vor prevedea panouri solare pentru producerea apei calde menajere necesară la grupurile sanitare din clădirea grădiniței;

Apa caldă de consum menajer va fi furnizată de 6 buc. panourile solare - aria de absorbție 2.38 m^2 per panou - și stocată într-un boiler solar de capacitate 1000 l.

Asigurarea instalației se va face cu vas de expansiune închis. Vehicularea apei calde în instalația interioară și spre boiler se va face cu pompa de circulație.

Boilerul solar este echipat cu serpentina din oțel și rezistența electrică 6 kW, autonomă și cu termostat de reglaj integrat.

- Datorită amenajării unor grupuri sanitare noi în clădirea școlii, pe fiecare nivel, se vor reabilita instalațiile sanitare și se vor înlocui obiectele sanitare;
- Reabilitarea parțială a instalațiilor electrice, având drept obiectiv eficientizarea iluminatului (surse de lumină cu consum mic de energie – LED, automatizări diverse, sisteme bazate pe senzori de prezență, etc);
- Realizarea unei instalații de stingere cu hidranți interiori, inclusiv a unei gospodării de apă de incendiu aferente și a unui rezervor de incendiu 1,5mc, suprateran ce urmează să conțină rezerva intangibilă;
- Realizarea unui sistem de detecție a incendiilor;
- Amplasarea unei platforme cu ajutorul căreia persoanele cu dizabilități să poată ajunge la etaj.

Dotări și echipamente aferente Corpului de clădire Grădiniță:

1. Echipamente instalații termice și sanitare

Nr. crt.	Denumirea	UM	Cantitatea
0	1	2	3
1	Servoscară acces persoane cu handicap	buc	3
2	Sistem de supraveghere video	buc	1
3	Centrala termică în condensatie cu eficiența energetică ridicată	buc	2
4	Casetă cu distribuitor- colector pentru ramura radiatoare, inclusiv accesorii	buc	1
5	Panou solar cu tuburi cu presiune- cadru lateral stabil și carcasă din aluminiu eloxat	buc	8

6	Boiler solar 15000 L bivalent	buc	1
7	Pompa electronica, de circulatie	buc	3
8	Ventilator axial de evacuare canal	buc	3
9	Ventilator axial de evacuare grupuri sanitare	buc	3
10	Echipament aer conditionat tip MONOSPLIT in varianta pompa de caldura, alcatuit dintr-o unitate interioara montata pe perete si o unitate exterioara, cu urmatoarele caracteristici tehnice:Qracire=2,6 kW; Qincalzire=3,0 kW (9000 BTU/h); P=0,85 kW; 220V/1ph/50Hz; D=480mc/h, nivel de zgomot 31dBA, condens 16x2mm, telecomanda cu infrarosul, freon ecologic	buc	1
11	Echipament aer conditionat tip MONOSPLIT in varianta pompa de caldura, alcatuit dintr-o unitate interioara montata pe perete si o unitate exterioara, cu urmatoarele caracteristici tehnice: Qracire=3,5 kW; Qincalzire=4,0 kW (12000 BTU/h); P=1,2 kW; 220V/1ph/50Hz; D=530mc/h, nivel de zgomot 35dBA, condens 16x2mm, telecomanda cu infrarosul, freon ecologic	buc	1
12	Echipament aer conditionat tip MONOSPLIT in varianta pompa de caldura, alcatuit dintr-o unitate interioara montata pe perete si o unitate exterioara, cu urmatoarele caracteristici tehnice: Qracire=5 kW; Qincalzire=6,0 kW (18000 BTU/h); P=1,8 kW; 220V/1ph/50Hz; D=720mc/h, nivel de zgomot 35dBA, condens 20x2mm, telecomanda cu infrarosul, freon ecologic	buc	7

2. Dotari aferente functiunii de gradinita

a. Sali de clasa

Nr. crt.	Denumirea	UM	Cantitatea
0	1	2	3
1	Scaune	buc	50.00
2	Mese	buc	20.00
3	Birouri-cadre didactice	buc	2.00
4	Corpuri mobilier-pt material didactic	buc	4.00
5	Corpuri mobilier-pt colturi	buc	8.00
6	Scaune vizitatori	buc	10.00
7	Table magnetice portabile	buc	2.00
8	Covoare	buc	8.00
9	Aspiratoare	buc	2.00
10	Calculatoare	buc	2.00
11	Imprimante	buc	2.00
12	Plasme	buc	2.00
12	Videoproiector	buc	2.00
14	Retroproiector	buc	2.00
15	Aparate aer conditionat	buc	2.00
16	Carti	buc	1.00
17	Planse	buc	1.00
18	Seturi magnetice	buc	1.00

b. Holuri

Nr. crt.	Denumirea	UM	Cantitatea
0	1	2	3
1	Dulapuri vestiare	buc	10.00
2	Banci hol	buc	4.00
3	Banci gimnastica	buc	4.00
4	Scara de gimnastica	buc	2.00
5	Panouri avizier	buc	6.00

c. Sala de mese

Nr. crt.	Denumirea	UM	Cantitatea
0	1	2	3
1	Mese	buc	12.00
2	Scaune	buc	50.00
3	Dulap pentru vesela	buc	2.00

d. Spalatorie

Nr. crt.	Denumirea	UM	Cantitatea
0	1	2	3
1	Dulap depozit lenjerie	Buc	2.00
2	Masina de spalat	Buc	1.00
3	Dulap depozitat materiale	Buc	1.00

e. Curatatorie

Nr. crt.	Denumirea	UM	Cantitatea
0	1	2	3
1	Fier de calcat	Buc	1.00
2	Masa de calcat	Buc	1.00
3	Dulap depozitat lenjerie	Buc	2.00

f. Vestiar personal

Nr. crt.	Denumirea	UM	Cantitatea
0	1	2	3
1	Dulap vestiar	buc	1.00

g. Cancelarie

Nr. crt.	Denumirea	UM	Cantitatea
0	1	2	3
1	Birou	Buc	1.00
2	Scaun	Buc	1.00
3	Calculator	Buc	1.00
4	Imprimanta	Buc	1.00
5	Dulp	Buc	2.00

h. Cabinet medical

Nr. crt.	Denumirea	UM	Cantitatea
0	1	2	3
1	Birou	Buc	1.00
2	Dulap medicamente	Buc	1.00
3	Trusa medicala	Buc	1.00
4	Cantar	Buc	1.00
5	Patut	Buc	1.00
6	Scaun	Buc	1.00
7	Chiuveta	Buc	1.00

i. Bucatarie

Nr. crt.	Denumirea	UM	Cantitatea
0	1	2	3
1	Corpuri de mobilier suspendate	Buc	2.00
2	Blat bucatarie	Buc	1.00
3	Frigider	Buc	1.00
5	Hota	Buc	1.00
6	Aragaz	Buc	1.00

j. Loc de joaca

Nr. crt.	Denumirea	UM	Cantitatea
0	1	2	3
1	Echipament de joaca "Anton"	Buc	1.00
2	Hinta cu leagan cuib	Buc	2.00
3	Perete catarare	Buc	1.00
4	Catelus	Buc	4.00
5	Balansoar din lemn "Butoias"	Buc	2.00
6	Groapa de nisip din barne lemn dreptunghiulare cu protectii de plastic la colturi	Buc	1.00

k. Corp gradinita

Nr. crt.	Denumirea	UM	Cantitatea
0	1	2	3
1	Patuturi	Buc	40.00
2	Paturi	Buc	40.00
3	Saltele	Buc	40.00
4	Lenjerii	Buc	80.00
6	Masina spalat vase	Buc	1.00
7	Congelatoare	Buc	2.00
8	Frigidere	Buc	2.00
9	Cuptor cu microunde	Buc	1.00
9	Robot bucatarie	Buc	1.00
10	Masina de tocat carne	Buc	2.00

3. Durata de realizare și etapele principale

Proiectant: SC BUSINESS ANALYSIS & STRATEGY CONSULTING SRL
Beneficiar: Municipiul Husi

REST DE EXECUTAT CONSTRUIRE GRADINITA NR. 8 HUSI DIN CADRUL PROIECTULUI INTEGRAT "REGENERARE CARTIER CORNI DIN MUNICIPIUL HUSI PRIN REALIZARE/DOTARE INFRASTRUCTURA EDUCATIONALA PENTRU EDUCATIA PRESCOLARA SI MODERNIZARE SPATII PUBLICE"

Anexa I - Graficul de realizare a investiției

an proiect luna proiect	1			2			3					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(Sub) activități realizate înainte de depunerea cererii de finanțare:												
1.1 Elaborare Cerere de finanțare												
1.2 Elaborare Documentații tehnico-economice												
(Sub) activități ce se vor realiza după depunerea cererii de finanțare:												
2.1 Semnarea contract de finanțare												
2.2 Monitorizare a contractelor de achiziție încheiate și management de proiect												
2.3 Pregătirea documentațiilor de atribuire a contractelor de achiziție, precum și încheierea contractelor cu operatorii economici												
2.4 Activitatea de pregătire a PT												
2.6 Obținerea Autorizației de construire												
2.8 Realizarea investiției de bază												
2.7 Prestarea serviciilor de diligență de șantier												
2.8 Prestarea serviciilor de asistență tehnică												
2.9 Cheltuieli de informare și publicitate												
3 Raportarea progresului în implementarea proiectului, conform prevederilor contractului de finanțare												

4. Costurile estimative ale investiției:

Valoarea totală cu detalieră pe structura devizului general în lei/euro la cursul prestabilit de 4,6575 lei/euro.

Proiectant,

SC BUSINESS ANALYSIS & STRATEGY CONSULTING SRL

Cod fiscal: RO28421336

Număr înmatriculare: J40/5422/03.05.2011

DEVIZ GENERAL

al obiectivului de investiții

REST DE EXECUTAT CONSTRUIRE GRADINITA NR. 8 HUSI DIN CADRUL PROIECTULUI INTEGRAT "REGENERARE CARTIER CORNI DIN MUNICIPIUL HUSI PRIN REALIZARE/DOTARE INFRASTRUCTURA EDUCATIONALA PENTRU EDUCATIA PRESCOLARA SI MODERNIZARE SPATII PUBLICE"

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu 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 de investiții				

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	0.00	0.00	0.00
	3.1.1. Studii de teren	0.00	0.00	0.00
	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	10,000.00	1,900.00	11,900.00
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	76,000.00	14,440.00	90,440.00
	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	32,000.00	6,080.00	38,080.00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0.00	0.00	0.00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	4,000.00	760.00	4,760.00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	40,000.00	7,600.00	47,600.00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0.00	0.00	0.00
3.7	Consultanță	69,350.00	13,176.50	82,526.50
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	54,350.00	10,326.50	64,676.50
	3.7.2. Auditul financiar	15,000.00	2,850.00	17,850.00
3.8	Asistență tehnică	50,000.00	9,500.00	59,500.00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	20,000.00	3,800.00	23,800.00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	10,000.00	1,900.00	11,900.00
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	10,000.00	1,900.00	11,900.00
	3.8.2. Dirigențele de șantier	30,000.00	5,700.00	35,700.00
Total capitol 3		205,350.00	39,016.50	244,366.50
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	1,484,118.00	281,982.42	1,766,100.42
	4.1.1. Obiect 1 – Corp Gradinita Nr. 8	1,484,118.00	281,982.42	1,766,100.42
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	138,609.83	26,335.87	164,945.70
	4.2.1. Obiect 1 – Corp Gradinita Nr. 8	138,609.83	26,335.87	164,945.70
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	292,800.00	55,632.00	348,432.00
	4.3.1. Obiect 1 – Corp Gradinita Nr. 8	292,800.00	55,632.00	348,432.00

4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
	4.4.1. Obiect 1 – Corp Gradinita Nr. 8	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotări	204,020.79	38,763.95	242,784.74
	4.5.1. Obiect 1 – Corp Gradinita Nr. 8	204,020.79	38,763.95	242,784.74
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
	4.6.1. Obiect 1 – Corp Gradinita Nr. 8	0.00	0.00	0.00
Total capitol 4		2,119,548.62	402,714.24	2,522,262.86
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	45,419.45	8,629.70	54,049.15
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	29,428.10	5,591.34	35,019.44
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	15,991.35	3,038.36	19,029.71
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	33,912.77	0.00	33,912.77
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00	0.00	0.00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	10,597.74	0.00	10,597.74
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul stăutului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	2,119.55	0.00	2,119.55
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	10,597.74	0.00	10,597.74
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	10,597.74	0.00	10,597.74
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	190,759.38	36,244.28	227,003.66
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	4,000.00	760.00	4,760.00
Total capitol 5		274,091.60	45,633.98	319,725.58
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		2,598,990.22	487,364.72	3,086,354.94
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		1,652,155.93	313,909.63	1,966,065.56

În prețuri la cursul inforeuro din martie 2018; 1 euro = 4.6575 lei.

5. Sursele de finanțare a investiției se constituie în conformitate cu legislația în vigoare și constau în fonduri proprii, credite bancare, fonduri de la bugetul de stat/bugetul local, credite externe garantate sau contractate de stat, fonduri externe nerambursabile și alte surse legal constituite

Ratele de co-finanțare aplicabile pentru cheltuielile eligibile sunt:

- rata de cofinanțare din partea Uniunii Europene este maxim 85% din valoarea cheltuielilor eligibile ale proiectului prin Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDR);
- 13% din valoarea cheltuielilor eligibile ale proiectului reprezintă rata de cofinanțare din bugetul de stat (BS);
- 2% din valoarea cheltuielilor eligibile reprezintă contribuția Mun. Huși.

6. Principalii indicatori tehnico-economici ai investiției

a. Principalii indicatori tehnico-economici

Valoarea totală a obiectului de investiții, exprimată în lei cu TVA este 3.086.354,94;

Valoarea totală a obiectului de investiții, exprimată în lei fără TVA este 2.598.990,22.

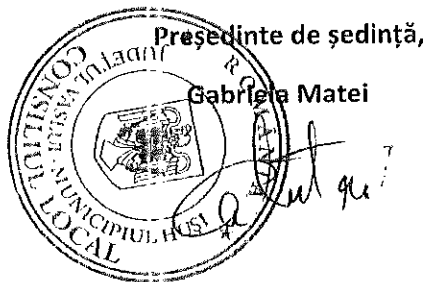
Din care:

- construcții-montaj (C+M) fără TVA este 1.652.155,93 lei;
- construcții-montaj (C+M) cu TVA este 1.966.065,56 lei.

b. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

- anul I: 145.794,84 lei / 0 lei ;
- anul II: 1.470.280,06 lei/ 1.402.251,72 lei ;
- anul III: 1.470.280,05 lei/ 1.402.251,72 lei.

Manager proiect Damian Valerica



Secretarul Municipiului Huși,

jr. Monica Dumitrașcu