

1. PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI AI INVESTIȚIEI

Principalii indicatori tehnico-economici ai investiției sunt:

valoarea totală a lucrărilor de bază, inclusiv TVA	158 607.61 RON
eșalonarea investiției (INV/C+M)	158 607.61 RON /143 536.54 RON
Anul I - valoarea totală a lucrărilor de bază, inclusiv TVA	158 607.61 RON /143 536.54 RON
Durata de realizare (zile) – 30 zile	

Valorile sunt calculate în preturi – 18 Martie 2020 la cursul 1 EURO = 4.81 RON

Principalele capacități (în unități fizice și valorice):

Soseaua Dobroesti - Fundeni – amenajare taluz

Lugime totala = 397,0 ml

Zidul de sprijin este alcătuit din mai multe tronsoane despărțite de accesele la proprietăți. Fundația și elevația zidului, este din beton simplu, clasa C16/20.

La rostul de turnare dintre fundație și elevație s-au prevăzut câte 5 ancore/m din OB37 ϕ 12mm, L=70cm. În spatele zidului se va realiza un dren alcătuit dintr-un strat de material drenat (balast), prevăzut cu cunetă din beton, învelit în geotextil, care drenează apele infiltrate în spatele zidului, și le evacuează printr-un tub PVC Dn 50mm în exterior.

Datorită diferențelor mari de cota între cota de fundare și cota superioară a taluzului, zidul de sprijin se va realiza pe tronsoane (ploturi) cu lungimea de max. 10.0m folosindu-se după caz sprijiniri.

Se va calcula fluxul de execuție astfel încât la sfârșitul zilei de muncă să nu rămână tronsoane de excavație deschise sau neturnate.

Pentru un aspect cât mai plăcut al feței văzute a elevației, cofrajele folosite la turnare, vor fi cât mai lise, sau după caz tratate arhitectural.

2. AVIZE ȘI ACORDURI DE PRINCIPIU

Pentru promovarea investiției se vor elabora documentațiile și se vor obține avizele solicitate prin Certificatul de Urbanism.

Întocmit,
Ing. Edgar Bonea



SC EXPERT DESIGN CONSULTING S.R.L.
LUCRARI DE AMENAJARE TALUZ SOSEAUA DOBROESTI - FUNDENI
COMUNA DOBROESTI, JUDETUL ILFOV

DEVIZ GENERAL

in lei/ Euro la cursul

4.81 lei/ EURO din data de 18.03.2020

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA (19%)	Valoare (inclusiv TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	5	7
CAPITOLUL 1				
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
1.1	Obtinerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	1.500.00	285.00	1.785.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAP.1		1.500.00	285.00	1.785.00
CAPITOLUL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului				
2.1	Alimentare cu energie electrica	0.00	0.00	0.00
2.2	Alimentare cu gaze naturale	0.00	0.00	0.00
2.3	Alimentare cu apa	0.00	0.00	0.00
2.4	Racord canalizare menajera	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAP.2		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 3				
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
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	Documentatii - suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize acorduri si autorizatii	1.500.00	285.00	1.785.00
3.3	Expertiza tehnica	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare si engineering	0.00	0.00	0.00
	3.5.1 Tema de proiectare	0.00	0.00	0.00
	3.5.2 Studiu de preferezabilitate	0.00	0.00	0.00
	3.5.3 Documentatie tehnica pentru avizare a lucrarilor de interventie si deviz general	0.00	0.00	0.00
	3.5.4 Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	0.00	0.00	0.00
	3.5.5 Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	0.00	0.00	0.00
	3.5.6 Proiect Tehnic si Detalii de Executie	0.00	0.00	0.00
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	1.000.00	190.00	1.190.00
3.7	Consultanta - 2%	2.344.86	445.53	2.790.39
	3.7.1 Managementul de proiect pentru obiectiul de investitii	1.289.67	245.04	1.534.71
	3.7.2 Auditul financiar	1.055.19	200.49	1.255.68
3.8	Asistenta tehnica	2.048.52	389.22	2.437.74
	3.8.1 Asistenta tehnica din partea proiectantului	1.345.06	255.56	1.600.62
	3.8.1.1 Asistenta tehnica pe perioada de executie a lucrarilor	672.53	127.78	800.31
	3.8.1.2 Asistenta tehnica pentru participarea proiectantului la fazele incluse in progrmul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii	672.53	127.78	800.31

SC EXPERT DESIGN CONSULTING S.R.L.
LUCRARI DE AMENAJARE TALUZ SOSEAUA DOBROESTI - FUNDENI
COMUNA DOBROESTI, JUDETUL ILFOV

DEVIZ GENERAL

in lei/ Euro la cursul

4.81 lei/ EURO din data de 18.03.2020

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA (19%)	Valoare (inclusiv TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	5	7
	3.8.2 Dirigentie de santier	703.46	133.66	837.12
	TOTAL CAP.3	6.893.38	1.309.75	8.203.13
CAPITOLUL 4				
Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii	117.243.05	22.276.18	139.519.23
	STRADA DRUMUL GARII - RETEA DE APA	117.243.05	22.276.18	139.519.23
4.2	Montajul utilajelor tehnologice	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale cu montaj	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje fără montaj și echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotari	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAP. 4	117.243.05	22.276.18	139.519.23
CAPITOLUL 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier = 2%	2.344.86	445.52	2.790.38
	5.1.1. Lucrări de construcții	1.875.89	356.42	2.232.31
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării de șantier	468.97	89.10	558.07
	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	2.789.68	530.04	3.319.72
	5.2.1 Comisioane si dobanzile aferente creditului banci finantatoare	0.00	0.00	0.00
	5.2.2 Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	117.24	22.28	139.52
	5.2.3 Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	586.22	111.38	697.60
	5.2.4 Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	586.22	111.38	697.60
	5.2.5 Taxe pentru acorduri, avize, conforme si autorizatia de construire/desfintare	1.500.00	285.00	1.785.00
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute -2%	2.512.73	477.42	2.990.15
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAP.5	7.647.27	1.452.98	9.100.25
CAPITOLUL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste și predare la beneficiar				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0.000	0.000	0.000
6.2	Probe tehnologice și teste	0.000	0.000	0.000
	TOTAL CAP.6	0.000	0.000	0.000
	TOTAL GENERAL	133.283.70	25.323.91	158.607.61
	din care C+M	120.618.94	22.917.60	143.536.54

Data:
18.03.2020.

Intocmit,
S.C. EXPERT DESIGN CONSULTING S.R.L.
 Ing. Edgar Bonea



1. PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI AI INVESTIȚIEI

Principalii indicatori tehnico-economici ai investiției sunt:

valoarea totală a lucrărilor de bază, inclusiv TVA **158 607.61 RON**

eșalonarea investiției (INV/C+M) **158 607.61 RON /143 536.54 RON**

Anul I - valoarea totală a lucrărilor de bază, inclusiv TVA **158 607.61 RON /143 536.54 RON**

Durata de realizare (zile) – 30 zile

Valorile sunt calculate în preturi – 18 Martie 2020 la cursul 1 EURO = 4.81 RON

Principalele capacități (în unități fizice și valorice):

Soseaua Dobroesti - Fundeni – amenajare taluz

Lugime totala = 397,0 ml

Zidul de sprijin este alcătuit din mai multe tronsoane despărțite de accesele la proprietăți. Fundația și elevația zidului, este din beton simplu, clasa C16/20.

La rostul de turnare dintre fundație și elevație s-au prevăzut câte 5 ancore/m din OB37 ϕ 12mm, L=70cm. În spatele zidului se va realiza un dren alcătuit dintr-un strat de material drenat (balast), prevăzut cu cunetă din beton, învelit în geotextil, care drenează apele infiltrate în spatele zidului, și le evacuează printr-un tub PVC Dn 50mm în exterior.

Datorită diferențelor mari de cota între cota de fundare și cota superioară a taluzului, zidul de sprijin se va realiza pe tronsoane (ploturi) cu lungimea de max. 10.0m folosindu-se după caz sprijiniri.

Se va calcula fluxul de execuție astfel încât la sfârșitul zilei de muncă să nu rămână tronsoane de excavație deschise sau neturnate.

Pentru un aspect cât mai plăcut al feței văzute a elevației, cofrajele folosite la turnare, vor fi cât mai lise, sau după caz tratate arhitectural.

2. AVIZE ȘI ACORDURI DE PRINCIPIU

Pentru promovarea investiției se vor elabora documentațiile și se vor obține avizele solicitate prin Certificatul de Urbanism.

Întocmit,
Ing. Edgar Bonea



SC EXPERT DESIGN CONSULTING S.R.L.
LUCRARI DE AMENAJARE TALUZ SOSEAUA DOBROESTI - FUNDENI
COMUNA DOBROESTI, JUDETUL ILFOV

DEVIZ GENERAL

in lei/ Euro la cursul

4.81 lei/ EURO din data de 18.03.2020

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA (19%)	Valoare (inclusiv TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	5	7
CAPITOLUL 1				
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
1.1	Obtinerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	1.500.00	285.00	1.785.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAP.1		1.500.00	285.00	1.785.00
CAPITOLUL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului				
2.1	Alimentare cu energie electrica	0.00	0.00	0.00
2.2	Alimentare cu gaze naturale	0.00	0.00	0.00
2.3	Alimentare cu apa	0.00	0.00	0.00
2.4	Racord canalizare menajera	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAP.2		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 3				
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
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	Documentatii - suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize acorduri si autorizatii	1.500.00	285.00	1.785.00
3.3	Expertiza tehnica	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare si engineering	0.00	0.00	0.00
	3.5.1 Tema de proiectare	0.00	0.00	0.00
	3.5.2 Studiu de prefizabilitate	0.00	0.00	0.00
	3.5.3 Documentatie tehnica pentru avizare a lucrarilor de interventie si deviz general	0.00	0.00	0.00
	3.5.4 Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	0.00	0.00	0.00
	3.5.5 Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	0.00	0.00	0.00
	3.5.6 Proiect Tehnic si Detalii de Executie	0.00	0.00	0.00
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	1.000.00	190.00	1.190.00
3.7	Consultanta - 2%	2.344.86	445.53	2.790.39
	3.7.1 Managementul de proiect pentru obiectul de investitii	1.289.67	245.04	1.534.71
	3.7.2 Auditul financiar	1.055.19	200.49	1.255.68
3.8	Asistenta tehnica	2.048.52	389.22	2.437.74
	3.8.1 Asistenta tehnica din partea proiectantului	1.345.06	255.56	1.600.62
	3.8.1.1 Asistenta tehnica pe perioada de executie a lucrarilor	672.53	127.78	800.31
	3.8.1.2 Asistenta tehnica pentru participarea proiectantului la fazele incluse in progrmul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii	672.53	127.78	800.31

SC EXPERT DESIGN CONSULTING S.R.L.
LUCRARI DE AMENAJARE TALUZ SOSEAUA DOBROESTI - FUNDENI
COMUNA DOBROESTI, JUDETUL ILFOV

DEVIZ GENERAL

in lei/ Euro la cursul

4.81 lei/ EURO din data de 18.03.2020

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA (19%)	Valoare (inclusiv TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	5	7
	3.8.2 Dirigentie de santier	703.46	133.66	837.12
	TOTAL CAP.3	6.893.38	1.309.75	8.203.13
CAPITOLUL 4				
Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii	117.243.05	22.276.18	139.519.23
	STRADA DRUMUL GARII - RETEA DE APA	117.243.05	22.276.18	139.519.23
4.2	Montajul utilajelor tehnologice	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale cu montaj	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje fără montaj și echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotari	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAP. 4	117.243.05	22.276.18	139.519.23
CAPITOLUL 5				
Alte cheltuieli				
	Organizare de santier = 2%	2.344.86	445.52	2.790.38
5.1	5.1.1. Lucrări de construcții	1.875.89	356.42	2.232.31
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării de șantier	468.97	89.10	558.07
	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	2.789.68	530.04	3.319.72
	5.2.1 Comisioane si dobanzile aferente creditului banci finantatoare	0.00	0.00	0.00
	5.2.2 Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	117.24	22.28	139.52
5.2	5.2.3 Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	586.22	111.38	697.60
	5.2.4 Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	586.22	111.38	697.60
	5.2.5 Taxe pentru acorduri, avize, conforme si autorizatia de construire/desfintare	1.500.00	285.00	1.785.00
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute -2%	2.512.73	477.42	2.990.15
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAP.5	7.647.27	1.452.98	9.100.25
CAPITOLUL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste și predare la beneficiar				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0.000	0.000	0.000
6.2	Probe tehnologice și teste	0.000	0.000	0.000
	TOTAL CAP.6	0.000	0.000	0.000
	TOTAL GENERAL	133.283.70	25.323.91	158.607.61
	din care C+M	120.618.94	22.917.60	143.536.54

Data:
18.03.2020.

Intocmit,
S.C. EXPERT DESIGN CONSULTING S.R.L.
Ing. Edgar Bonea



1. PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI AI INVESTIȚIEI

Principalii indicatori tehnico-economici ai investiției sunt:

valoarea totală a lucrărilor de bază, inclusiv TVA **158 607.61 RON**

eșalonarea investiției (INV/C+M) **158 607.61 RON /143 536.54 RON**

Anul I - valoarea totală a lucrărilor de bază, inclusiv TVA **158 607.61 RON /143 536.54 RON**

Durata de realizare (zile) – 30 zile

Valorile sunt calculate în preturi – 18 Martie 2020 la cursul 1 EURO = 4.81 RON

Principalele capacități (în unități fizice și valorice):

Soseaua Dobroesti - Fundeni – amenajare taluz

Lugime totala = 397,0 ml

Zidul de sprijin este alcătuit din mai multe tronsoane despărțite de accesele la proprietăți. Fundația și elevația zidului, este din beton simplu, clasa C16/20.

La rostul de turnare dintre fundație și elevație s-au prevăzut câte 5 ancore/m din OB37 $\phi 12$ mm, L=70cm. În spatele zidului se va realiza un dren alcătuit dintr-un strat de material drenat (balast), prevăzut cu cunetă din beton, învelit în geotextil, care drenează apele infiltrate în spatele zidului, și le evacuează printr-un tub PVC Dn 50mm în exterior.

Datorită diferențelor mari de cota între cota de fundare și cota superioară a taluzului, zidul de sprijin se va realiza pe tronsoane (ploturi) cu lungimea de max. 10.0m folosindu-se după caz sprijiniri.

Se va calcula fluxul de execuție astfel încât la sfârșitul zilei de muncă să nu rămână tronsoane de excavație deschise sau neturnate.

Pentru un aspect cât mai plăcut al feței văzute a elevației, cofrajele folosite la turnare, vor fi cât mai lise, sau după caz tratate arhitectural.

2. AVIZE ȘI ACORDURI DE PRINCIPIU

Pentru promovarea investiției se vor elabora documentațiile și se vor obține avizele solicitate prin Certificatul de Urbanism.

Întocmit,
Ing. Edgar Bonea

SC EXPERT DESIGN CONSULTING S.R.L.
LUCRARI DE AMENAJARE TALUZ SOSEAUA DOBROESTI - FUNDENI
COMUNA DOBROESTI, JUDETUL ILFOV

DEVIZ GENERAL

in lei/ Euro la cursul

4.81 lei/ EURO din data de 18.03.2020

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA (19%)	Valoare (inclusiv TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	5	7
CAPITOLUL 1				
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
1.1	Obtinerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	1.500.00	285.00	1.785.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAP.1		1.500.00	285.00	1.785.00
CAPITOLUL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului				
2.1	Alimentare cu energie electrica	0.00	0.00	0.00
2.2	Alimentare cu gaze naturale	0.00	0.00	0.00
2.3	Alimentare cu apa	0.00	0.00	0.00
2.4	Racord canalizare menajera	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAP.2		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 3				
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
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	Documentatii - suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize acorduri si autorizatii	1.500.00	285.00	1.785.00
3.3	Expertiza tehnica	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare si engineering	0.00	0.00	0.00
	3.5.1 Tema de proiectare	0.00	0.00	0.00
	3.5.2 Studiu de prefizabilitate	0.00	0.00	0.00
	3.5.3 Documentatie tehnica pentru avizare a lucrarilor de interventie si deviz general	0.00	0.00	0.00
	3.5.4 Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	0.00	0.00	0.00
	3.5.5 Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	0.00	0.00	0.00
	3.5.6 Proiect Tehnic si Detalii de Executie	0.00	0.00	0.00
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	1.000.00	190.00	1.190.00
3.7	Consultanta - 2%	2.344.86	445.53	2.790.39
	3.7.1 Managementul de proiect pentru obiectiul de investitii	1.289.67	245.04	1.534.71
	3.7.2 Auditul financiar	1.055.19	200.49	1.255.68
3.8	Asistenta tehnica	2.048.52	389.22	2.437.74
	3.8.1 Asistenta tehnica din partea proiectantului	1.345.06	255.56	1.600.62
	3.8.1.1 Asistenta tehnica pe perioada de executie a lucrarilor	672.53	127.78	800.31
	3.8.1.2 Asistenta tehnica pentru participarea proiectantului la fazele incluse in progrmul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii	672.53	127.78	800.31

SC EXPERT DESIGN CONSULTING S.R.L.
LUCRARI DE AMENAJARE TALUZ SOSEAUA DOBROESTI - FUNDENI
COMUNA DOBROESTI, JUDETUL ILFOV

DEVIZ GENERAL

in lei/ Euro la cursul

4.81 lei/ EURO din data de 18.03.2020

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA (19%)	Valoare (inclusiv TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	5	7
	3.8.2 Dirigentie de santier	703.46	133.66	837.12
	TOTAL CAP.3	6.893.38	1.309.75	8.203.13
CAPITOLUL 4				
Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii	117.243.05	22.276.18	139.519.23
	STRADA DRUMUL GARII - RETEA DE APA	117.243.05	22.276.18	139.519.23
4.2	Montajul utilajelor tehnologice	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale cu montaj	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje fără montaj și echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotari	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAP. 4	117.243.05	22.276.18	139.519.23
CAPITOLUL 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier = 2%	2.344.86	445.52	2.790.38
	5.1.1. Lucrări de construcții	1.875.89	356.42	2.232.31
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării de șantier	468.97	89.10	558.07
	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	2.789.68	530.04	3.319.72
	5.2.1 Comisioane si dobanzile aferente creditului banci finantatoare	0.00	0.00	0.00
	5.2.2 Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	117.24	22.28	139.52
	5.2.3 Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	586.22	111.38	697.60
	5.2.4 Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	586.22	111.38	697.60
	5.2.5 Taxe pentru acorduri, avize, conforme si autorizatia de construire/desfintare	1.500.00	285.00	1.785.00
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute -2%	2.512.73	477.42	2.990.15
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAP.5	7.647.27	1.452.98	9.100.25
CAPITOLUL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste și predare la beneficiar				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0.000	0.000	0.000
6.2	Probe tehnologice și teste	0.000	0.000	0.000
	TOTAL CAP.6	0.000	0.000	0.000
	TOTAL GENERAL	133.283.70	25.323.91	158.607.61
	din care C+M	120.618.94	22.917.60	143.536.54

Data:
18.03.2020.

Intocmit,
S.C. EXPERT DESIGN CONSULTING S.R.L.

Ing. Edgar Bonea

