

DOCUMENTATIE ECONOMICA

F1 - Centralizatorul cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap. / subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
		LEI	LEI
1	2	3	4
1.2	Amenajarea terenului		
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială		
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților		
2.2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții		
3.5	Proiectare		
3.5.1	Temă de proiectare		
3.5.2	Studiu de fezabilitate		
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general		
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor		
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție		
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție		
4.1	Construcții și instalații		
4.1.1	Obiect 1		
4.1.1.1	Infrastructura		
4.1.1.2	Suprastructura - eligibil		
4.1.1.3	Suprastructura - neeligibil		
4.1.2	Obiect 2		
4.1.2.1	Iluminat public - neeligibil		
4.1.3	Obiect 3		
4.1.3.1	Sistem de irigat		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale		
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.	Dotari		
4.5.0	Investitie: Amenajare parc Bogdan Voda si spatiu de joaca municipiul Radauti, judetul Suceava		
4.6	Active necorporale		
5.1	Organizare de șantier		
5.1.1	Lucrări de construcții pentru organizarea șantierului		
5.1.1.4	Organizare santier		
5.1.1.4.1	Organizare santier drumuri		
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului		
6.2	Probe tehnologice și teste		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):			
TVA			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			



F2 - Centralizatorul cheltuielilor pe categorii de lucrări, pe obiecte

Nr. cap. / subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrări	Valoarea (exclusiv TVA)
		LEI
1	2	3
4.1	Construcții și instalații	
4.1.1	Obiect 1	
4.1.1.1	Infrastructura	
4.1.1.2	Suprastructura - eligibil	
4.1.1.3	Suprastructura - neeligibil	
4.1.2	Obiect 2	
4.1.2.1	Iluminat public - neeligibil	
4.1.3	Obiect 3	
4.1.3.1	Sistem de irigat	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	
	TOTAL II	
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	Dotari	
4.5.0	Investitie: Amenajare parc Bogdan Voda si spatiu de joaca municipiul Radauti, judetul Suceava	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice și teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	
	TVA	
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.



F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

Obiect: Obiect 1						
Deviz: Infrastructura						
SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1.1.1	TSC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 2	100 mc	7.6800		
1.1.2	TRA01A_P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist. km	tona	1 382.4000		
1.1.3	TSD02C1	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,in straturi cu grosimea de: 31-50 cm	100 mc	7.6800		
1.1.4	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	46.0000		
1.1.5	TRA05A_	Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton,etc) pe dist de	tona	11.0000		
1.1.6	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	10.0000		
1.1.7	TRA01A_	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.=km.	tona	103.0000		
1.1.8	TRA01A_	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= km.	tona	23.3000		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Cheltuieli directe					

Total Deviz (fără TVA)	
------------------------	--

Obiect: Obiect 1						
Deviz: Suprastuctura - eligibil						
SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1.2.1	DE11A1	Borduri piatra naturala, cf Reg. UE 1060/2021, Reg. UE 852/2020, materiale prietenoase cu mediul	m	126.0000		
1.2.1.5	2100995	Mortar	mc	2.5200		
1.2.2	CO02A1	Pavaj piatra naturala/Pas japonez, cf Reg. UE 1060/2021, Reg. UE 852/2020, materiale prietenoase cu mediul	mp	200.0000		
1.2.2.3	6422406	Piatra naturala/Pas japonez 54.5x20.5x8	mp	203.9980		
1.2.3	TRI1AC01 B2	Incarcare materiale gr.c-ambalate,sub 10kg,deplas.prin purtare pina la 10m,asezare rampa-vagon categ.	tona	43.7100		
1.2.4	TRI1AC12 E1	Descarcare materiale greutate cu ambalaje,sub 10kg deplas.prin purtare pina la 10m,asez..auto-rampa,teren ctg	tona	43.7100		

1.2.5	TRB01A12	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa 1-3 distanta 20m	tona	43.7100		
1.2.6	TRA01A_	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. km.	tona	43.7100		
1.2.7	TRA06A_	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist. km	tona	6.0500		
1.2.8	TSH03A1	Extragerea pamantului necesar amenajarii spatiilor verzi,cu pastrarea structurii teren mijlociu	mc	675.0000		
1.2.9	TRA01A_P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.km	tona	1 131.5447		
1.2.10	TSD01C1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren tare	mc	651.4095		
1.2.11	TSD02A1	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,in strat-uri cu grosimea de: 15-20 cm	100 mc	6.7500		
1.2.12	TSE01C1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor,cu denivelari de 10-20 cm,in: teren tare	100 mp	19.2000		
1.2.13	TSH09A1	Gazon rulou	100 mp	19.2000		
1.2.14	TSH12B1	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100 mp	19.2000		
1.2.15	TRA05A_	Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton,etc) pe dist de	tona	0.8000		
1.2.16	DA27A01_ asim	Plantare thuja occidentalis Brabant, inaltime 120-150 cm	buc	356.0000		
1.2.17	DA27A02_ asim	Plantare Platan inaltime 2.50-3.50 m, diametru >=10 cm	buc	5.0000		
1.2.18	DA27A03_ asim	Plantare Prunus Nigra inaltime 2.0-2.5 m	buc	4.0000		
1.2.19	DA27A04_ asim	Plantare Picea pungens Glauca, inaltime 1.5-2.0 m	buc	10.0000		
1.2.20	DA27A05_ asim	Plantare betula Pendula, inaltime 2.5-3.5 m	buc	4.0000		
1.2.21	DA27A06_ asim	Plantare lavanda inaltime 20-30 cm	buc	74.0000		
1.2.22	DA27A07_ asim	Plantare Thuja occidentalis Danica-forma globulara, inaltime min 25-35 cm	buc	9.0000		
1.2.23	DA27A07_ asim	Plantare Juniperus chinensis Stricta h min1.5-2.5 m	buc	3.0000		
1.2.24	AcE129A+	Folie geotextil	mp	60.0000		
1.2.25	CG53A01 asim	Scoarta decorativa 50-100 mm	l	4 200.0000		

Total manopera (ore)

Total greutate materiale (tone)

Cheltuieli directe	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
--------------------	-----------	----------	---------	--------------	-------

Total Deviz (fără TVA)

Obiect: Obiect 1

Deviz: Suprastructura - neeligibil

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1.3.1	DA27A%_a sim	Plantare lavanda inaltime min 20-30 cm	buc	22.0000		
1.3.2	TSD01C1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren tare	mc	23.5905		

Total manopera (ore)

Total greutate materiale (tone)	
---------------------------------	--

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Cheltuieli directe					

Total Deviz (fără TVA)	
------------------------	--

Obiect: Obiect 2

Deviz: Iluminat public - neeligibil

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
2.1.1	TSA17C1	Sapatura manuala de pamant,in gropi de fundatii poligonale sau circulare monobloc,de pana la 4 m adancime,pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune in pamant cu umiditate naturala fara sprijini latime < 1 m adancime < 2.5 m,teren foarte tare	mc	12.0000		
2.1.2	TRA01A_P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.km	tona	83.4552		
2.1.3	TSD02D1	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,in straturi cu grosimea de: 51-100 cm	100 mc	12.0000		
2.1.4	CA01M1	Turnarea betonului simplu marca ...1) în fundații, la construcții inginerești (stâlpi LEA etc.)	mc	12.0000		
2.1.4.2	2100995	Beton de ciment stas 3622	mc	12.0960		
2.1.5	CB02A1	Cofraje pentru beton în elevație, din panouri refolosibile, cu astereală din scânduri de răsinoase, la ziduri drepte avand inaltimea de 0-3m.	mp	15.0000		
2.1.6	CL21A1	Confecții metalice diverse înglobate total sau parțial în beton din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	84.0000		
2.1.6.2	6309886	Confectie metalica inglobata in beton	kg	84.0000		
2.1.7	W2A16A#	Stâlp pentru iluminat public stradal din țeava de oțel, montat cu automacaraua în fundație turnată stâlp de 5m;	buc	8.0000		
2.1.7.1	6500924	Stalp din teava de oțel zincat de 5 m;	buc	8.0000		
2.1.8	W2G03A#	Cablu de energie electrică armat, cu conductoare din aluminiu de 1KV, pozat în șanț cu trecere prin țevi de protecție, cu tracțiune manuală secțiunea până la 4x16 mmp, fără obstacole sau cu greutatea specifică până la 1,1 kg/m;	m	293.0000		
2.1.8.1	4803010	Cablu energie cyaby	m	300.3250		
2.1.8.2	6718404	Eticheta pentru marcare traseului de cable	buc	29.3000		

Total manopera (ore)	
----------------------	--

Total greutate materiale (tone)	
---------------------------------	--

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Cheltuieli directe					

Total Deviz (fără TVA)	
------------------------	--

Obiect: Obiect 3

Deviz: Sistem de irigat

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)

3.1.1	TSA04C2	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 m latime si maximum 4.50 m adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,la fundatii,canale,drumuri etc in pamant imbibat cu apa adancimea sapatarii 0-1,5 m teren tare	mc	450.0000		
3.1.2	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	25.0000		
3.1.3	TRA01A_	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. km.	tona	45.0000		
3.1.4	AcA44A01+	Teava Teraplast pentru alimentare cu apa, sudura cap-la -cap, PE 100, SDR 26 (PN 6bari) avand D= 110 mm	buc	500.0000		
3.1.5	W2H04A1	Strat nisip asezat in sant pentru protejarea cablurilor la lucr in prof netipizat	mc	20.0000		
3.1.6	TRA01A_	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. km.	tona	36.0000		
3.1.7	W2G01A05	Montare cablu sub-al in sant pe pat de nisip f. obst. cu tr. manuale montat	m	400.0000		
3.1.7.4	4815752	Cablu	m	407.9960		
3.1.8	TSD01B1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren mijlociu	mc	450.0000		
3.1.9	TSD05B1	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 Kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se din : pamant coeziv	100 mc	4.5000		
3.1.10	W15C01A%	Panou de comanda ...echipat	buc	1.0000		
3.1.11	ED12B1	Senzor de ploaie cu fir	buc	1.0000		
3.1.12	ATB03A	Montare aspersoare	buc	16.0000		
3.1.13	ED12B#	Modul pentru panou de comanda pe 4 zone	buc	1.0000		
3.1.14	ED12B#	Modul pentru panou de comanda pe 8 zone	buc	1.0000		
3.1.14.7	5526152	Comutator	buc	1.0000		

Total manopera (ore)

Total greutate materiale (tone)

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Cheltuieli directe					

Total Deviz (fără TVA)

Obiect: Organizare santier

Deviz: Organizare santier drumuri

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
4.1.1	TSE01C1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor,cu denivelari de 10-20 cm,in: teren tare	100 mp	1.0000		
4.1.2	TRA01A_P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.	tona	1.0000		
4.1.3	CO08B1	Împrejmuiri din sârmă ghimpată, fixată pe bulumaci din lemn de foioase și stâlpi prefabricați din beton armat bulumaci din lemn rotund de foioase tip ...* plantați la 3 m distanța, cu 4 rânduri de sârmă ;	m	120.0000		
4.1.3.6	2900668	Lemn rot cons rur nec fag l min 1m D sub min18cm s4342	mc	0.8400		
4.1.4	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrare, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	3.0000		

4.1.5	AUT1104A 1	Ora pr macara pe pneuri cu brat cu zabrele 10,0-14,9 tf 1 schimb	ora	3.0000		
4.1.6	20030486	Magazie depozitare materiale	buc	1.0000		
4.1.7	20030485	Container personal	buc	1.0000		
4.1.8	5535471	Grup sanitar	buc	1.0000		
4.1.9	7300009	Cabina paza	buc	1.0000		
4.1.10	7333184	Pichet PSI	buc	1.0000		
4.1.11	RPCS20A#	Imprejmui: desfacere imprejmui	m	120.0000		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Cheltuieli directe					

Total Deviz (fără TVA)	
------------------------	--

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General (fără TVA)	
TVA (21%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.



Obiectivul: Amenajare parc Bogdan Voda si spatiu de joaca municipiul Radauti, judetul Suceava

F6 - Graficul general de realizare a investitiei publice							
Nr. crt.	Denumirea obiectului / categoriei de lucrări	Anul 1					
		1	2	3	4	5	6
1	Obiect 1						
1.1	Infrastructura						
1.2	Suprastuctura						
2	Obiect 2						
2.1	Iluminat public						
3	Obiect 3						
3.1	Sistem de irigat						
4	Organizare santier						
6	Echipamente						

