

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	Suprastuctura		
4.1.2	Obiect 2		
4.1.2.1	Iluminat public - eligibil		
4.1.2.2	Iluminat public - neeligibil		
4.1.3	Obiect 3		
4.1.3.1	Sistem de irigații		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj		
4.3.0	Investiție: Amenajare parc zona Calarasi II in municipiul Radauti, judetul Suceava_		
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport		
4.5	Dotari		
4.6	Active necorporale		
5.1	Organizare de șantier		
5.1.1	Lucrări de construcții pentru organizarea șantierului		
5.1.1.4	Organizare șantier		
5.1.1.4.1	Organizare șantier 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	Suprastuctura	
4.1.2	Obiect 2	
4.1.2.1	Iluminat public - eligibil	
4.1.2.2	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	
4.3.0	Investitie: Amenajare parc zona Calarasi II in municipiul Radauti, judetul Suceava_	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	
4.5	Dotari	
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	4.7500		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.1.2	TRA01A_P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.km	tona	855.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
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 strat-uri cu grosimea de: 31-50 cm	100 mc	4.7500		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.1.4	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrante, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	42.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.1.5	TRA05A_	Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton,etc) pe dist de	tona	9.7500		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.1.6	TRA01A_	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. km.	tona	94.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.1.7	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrante, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	9.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.1.8	TRA01A_	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. km.	tona	20.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
Transporturi						

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
--	-----------	----------	---------	--------------	-------

Cheltuieli directe					
--------------------	--	--	--	--	--

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

Obiect: Obiect 1

Deviz: Suprastuctura

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1.2.1	DE11A1	Borduri piatra naturala	m	182.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.2.1.5	2100995	Mortar	mc	3.6400		
				Materiale		
				Transporturi		
1.2.2	CO02A1	Piatra naturala/Pas japonez	mp	180.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.2.2.3	6422406	Pas japonez 54.5x20.5x8	mp	183.5982		
				Materiale		
				Transporturi		
1.2.3	TRI1AC01 B2	Incarcare materiale gr.c-ambalate,sub 10kg,deplas.prin purtare pina la 10m,asezare rampa-vagon categ.	tona	42.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.2.4	TRI1AC12 E1	Descarcare materiale greutate cu ambalaje,sub 10kg deplas.prin purtare pina la 10m,asez..auto-rampa,teren ctg	tona	42.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.2.5	TRB01A1_	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa 1-3 distanta m	tona	42.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.2.6	TRA01A_	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.km.	tona	42.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.2.7	TRA06A_	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist. km	tona	8.7400		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.2.8	TSH03A1	Extragerea pamantului necesar amenajarii spatiilor verzi,cu pastrarea structurii teren mijlociu	mc	475.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Materiale		
				Manoperă		

1.2.9	TRA01A_P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.km	tona	855.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.2.10	TSD01C1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren tare	mc	475.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
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 straturi cu grosimea de: 15-20 cm	100 mc	4.7500		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.2.12	TSE01C1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in: teren tare	100 mp	11.8700		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.2.13	TSH09A1	Rulou gazon	100 mp	11.8700		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.2.14	TSH12B1	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100 mp	11.8700		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.2.15	TRA05A10	Transport rutier materiale, semifabricate cu autovehic. speciale (cisterna, beton. etc) pe dist. de 10	tona	0.8000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.2.16	CG53A01a sim	Scoarta decorativa 50-100 mm	l	4 200.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.2.17	DA27A01_ asim	Plantare thuja occidentalis Brabant, inaltime 120-150 cm	buc	312.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.2.18	DA27A02_ asim	Plantare Platanus acerifolia inaltime 2.50-3.50 m, diametru >=10 cm	buc	6.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

1.2.19	DA27A04_asim	Plantare Acer platanoides „Globosum”, inaltime 1.5-2.0 m	buc	4.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.2.20	DA27A05_asim	Plantare betula Pendula, inaltime 2.5-3.5 m	buc	6.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.2.21	DA27A06_asim	Plantare Abies nordmanniana inaltime 2.5-3.5 m	buc	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.2.22	DA27A07_asim	Plantare Taxus baccata „Fastigiata”, inaltime min 1.5-2.0 m	buc	5.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.2.23	DA27A07_asim	Plantare Photinia „Little Red Robin”, inaltime min 0.8-1.2 m	buc	6.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
1.2.24	AcE129A+	Folie geotextil	mp	108.5000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Cheltuieli directe					

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

Obiect: Obiect 2

Deviz: Iluminat public - eligibil

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,pe 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	9.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
2.1.2	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	9.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

2.1.3	TSD01C1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren tare	mc	75.5533		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
2.1.4	CA01M1	Turnarea betonului simplu marca ...1) în fundații, la construcții ingineresti (stâlpi LEA etc.)	mc	9.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
2.1.4.2	2100995	Beton de ciment stas 3622	mc	9.0720		
				Materiale		
				Transporturi		
2.1.5	CB02A1	Cofraje pentru beton în elevație, din panouri refofosibile, cu astereală din scânduri de rășinoase, la ziduri drepte avand inaltimea de 0-3m.	mp	9.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
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	75.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
2.1.6.2	6309886	Confecție metalica inglobata in beton	kg	75.0000		
				Materiale		
				Transporturi		
2.1.7	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	290.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
2.1.7.1	4803010	Cablu energie cyaby	m	297.2500		
				Materiale		
				Transporturi		
2.1.7.2	6718404	Eticheta pentru marcare traseului de cable	buc	29.0000		
				Materiale		
				Transporturi		

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)
2.2.1	W2A16A#	Stâlp pentru iluminat public stradal din țeava de oțel, montat cu automacaraua în fundație turnată stâlp de 5m;	buc	7.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

2.2.1.1	6500924	Stalp din teava de otel zincat de 5 m;	buc	7.0000		
				Materiale		
				Transporturi		

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 sapaturii 0-1,5 m teren tare	mc	450.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3.1.2	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	25.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3.1.3	TRA01A_	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. km.	tona	45.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
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		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3.1.5	W2H04A1	Strat nisip asezat in sant pentru protejarea cablurilor la lucr in prof netipizat	mc	20.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3.1.6	TRA01A_	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.km.	tona	36.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3.1.7	W2G01A05	Montare cablu sub-al in sant pe pat de nisip f. obst. cu tr. manuale montat	m	400.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3.1.7.4	4815752	Cablu	m	407.9960		
				Materiale		
				Transporturi		

3.1.8	TSD01B1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren mijlociu	mc	450.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
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		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3.1.10	W15C01A%	Panou de comanda ...echipat	buc	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3.1.11	ED12B1	Senzor de ploaie cu fir	buc	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3.1.12	ATB03A	Montare aspersoare	buc	16.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3.1.13	ED12B#	Modul pentru panou de comanda pe 4 zone	buc	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3.1.14	ED12B#	Modul pentru panou de comanda pe 8 zone	buc	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3.1.14.7	5526152	Comutator	buc	1.0000		
				Materiale		
				Transporturi		

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		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
4.1.2	TRA01A_P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= km	tona	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
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		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
4.1.3.6	2900668	Lemn rot cons rur nec fag I min 1m D sub min18cm s4342	mc	0.8400		
				Transporturi		
4.1.4	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	3.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
4.1.5	AUT1104A 1	Ora pr macara pe pneuri cu brat cu zabrele 10,0-14,9 tf 1 schimb	ora	3.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
4.1.6	20030486	Magazie depozitare materiale	buc	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
4.1.7	20030485	Container personal	buc	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
4.1.8	5535471	Grup sanitar	buc	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
4.1.9	7300009	Cabina paza	buc	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
4.1.10	7333184	Pichet PSI	buc	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

4.1.11	RPCS20A#	Imprejmui: desfacere imprejmui	m	120.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

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 zona Calarasi II in municipiul Radauti, judetul Suceava_

F4 - LISTA

cu cantitățile de utilaje și echipamente tehnologice, inclusiv dotări și active necorporale

Investiție: Amenajare parc zona Calarasi II in municipiul Radauti, judetul Suceava_						
Nr. crt.	Nume	UM	Cantitate	Prețul unitar - LEI / UM -	Valoarea (exclusiv TVA) - LEI -	Fișa tehnică atașată
0	1	2	3	4	5	6
	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj					
	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport					
	Dotari					
1	Complex de joaca, cf Reg. UE 1060/2021, Reg. UE 852/2020, materiale prietenoase cu mediul	buc	1.0000			
2	Banci, cf Reg. UE 1060/2021, Reg. UE 852/2020, materiale prietenoase cu mediul	buc	8.0000			
3	Cosuri de gunoi, cf Reg. UE 1060/2021, Reg. UE 852/2020, materiale prietenoase cu mediul	buc	8.0000			
4	Casute pasari, cf Reg. UE 1060/2021, Reg. UE 852/2020, materiale prietenoase cu mediul	buc	2.0000			
5	Hranitori pasari, cf Reg. UE 1060/2021, Reg. UE 852/2020, materiale prietenoase cu mediul	buc	2.0000			
	Active necorporale					
TOTAL						

Proiectant,



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

Proiectant general SC PESEROAD SRL □ Registrul comerțului nr J33/91/2017 □ C.I.F. RO 36943241 □ Str.Francei, nr. 29A, mun. Rădăuți, jud Suceava; □ Cont RO24BTRLRONCRT0382635901 TRANSILVANIA Rădăuți □ Cont RO48TREZ5955069XXX003289 Trezoreria Rădăuți	Denumire proiect: „ Amenajare parc zona Calarasi II in municipiul Radauti” Beneficiar: Mun. Radauti Amplasament: Mun. Radauti, jud. Suceava Faza: Proiect tehnic, Detalii de execuție	Piese scrise	Pag 1
Sunt interzise copierea, multiplicarea, împrumutarea și utilizarea documentației fără acordul scris al S.C. PESEROAD S.R.L.			

FISA TEHNICA LOC DE JOACA

	Specificatii tehnice	Imagine produs
0	1	2
1	<p>Caracteristici tehnice: Tip: Arhimede 1 Dimensiuni generale: Lungime: 610 cm Lățime: 360 cm Înălțime maximă: 290 cm Componente incluse: Sistem de cățărare tip plasă (orizontal și vertical) Tuneluri de tranziție între platforme Panouri interactive tematice Tobogan din oțel inoxidabil de mari dimensiuni Structură: Cadru metalic protejat anticoroziv, elemente de siguranță conform normelor EN 1176, îmbinări din oțel inoxidabil, materiale durabile pentru utilizare intensivă în aer liber. Zona de siguranță recomandată: Minim 1,5 m în jurul echipamentului, cu suprafață antitraumă (ex: covor de cauciuc, pietriș amortizant sau nisip). Funcționalitate și beneficii: Încurajează dezvoltarea motrică (echilibru, coordonare, forță) Stimulează creativitatea și interacțiunea socială între copii Asigură activitate fizică intensă într-un cadru sigur Potrivit pentru copii cu vârste cuprinse între 5 și 12 ani</p>	
2	<p>Conditii de garantie Certificat garantie; -Proces verbal de receptie -Garantie minima pentru echipament: 12 (luni de la P.I.F.) -Declaratii de conformitate ale producatorilor pentru materialele utilizate</p>	


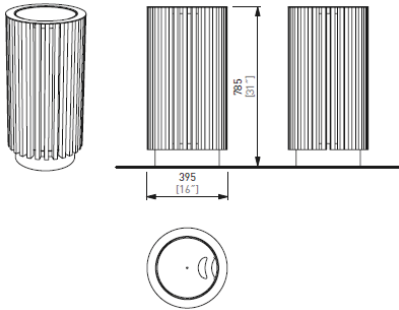

Proiectant general SC PESEROAD SRL <input type="checkbox"/> Registrul comerțului nr J33/91/2017 <input type="checkbox"/> C.I.F. RO 36943241 <input type="checkbox"/> Str.Francei, nr. 29A, mun. Rădăuți, jud Suceava; <input type="checkbox"/> Cont RO24BTRLRONCRT0382635901 TRANSILVANIA Rădăuți <input type="checkbox"/> Cont RO48TREZ5955069XXX003289 Trezoreria Rădăuți	Denumire proiect: „ Amenajare parc zona Calarasi II in municipiul Radauti” Beneficiar: Mun. Radauti Amplasament: Mun. Radauti, jud. Suceava Faza: Proiect tehnic, Detalii de execuție	Piese scrise	Pag 2
Sunt interzise copierea, multiplicarea, împrumutarea și utilizarea documentației fără acordul scris al S.C. PESEROAD S.R.L.			

FISA TEHNICA BANCI

0	Specificatii tehnice	Imagine produs
1	1	2
1	<p>Structură din oțel galvanizat compusă din benzi de oțel lăcuit în nuanțe clasice. Spătarul și șezutul creează împreună o suprafață unică de lamele din lemn sau oțel. Poate fi ușor ancorată în fundație.</p>	 
2	<p>Conditii: Certificat garantie; -Proces verbal de receptie -Garantie minima pentru echipament: 12 (luni de la P.I.F.) -Provenienta sustenabila a materialului lemnos (ex. FSC/PEFC sau echivalent) -Declaratii de conformitate ale producatorilor pentru materialele utilizate</p>	

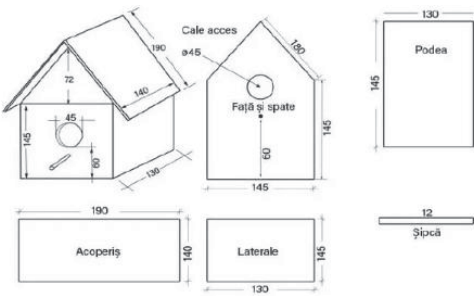

Proiectant general SC PESEROAD SRL <input type="checkbox"/> Registrul comerțului nr J33/91/2017 <input type="checkbox"/> C.I.F. RO 36943241 <input type="checkbox"/> Str.Francei, nr. 29A, mun. Rădăuți, jud Suceava; <input type="checkbox"/> Cont RO24BTRLRONCRT0382635901 TRANSILVANIA Rădăuți <input type="checkbox"/> Cont RO48TREZ5955069XXX003289 Trezoreria Rădăuți	Denumire proiect: „ Amenajare parc zona Calarasi II in municipiul Radauti” Beneficiar: Mun. Radauti Amplasament: Mun. Radauti, jud. Suceava Faza: Proiect tehnic, Detalii de execuție	Piese scrise	Pag 3
Sunt interzise copierea, multiplicarea, împrumutarea și utilizarea documentației fără acordul scris al S.C. PESEROAD S.R.L.			

FISA TEHNICA COS DE GUNOI

0	Specificatii tehnice	Imagine produs
1	1	2
1	<p>Coș de gunoi urban cu structură metalică zincată și vopsită, îmbrăcat cu 32 lamele din lemn (pin, salcâm sau esențe tropicale). Volum: 50 litri.</p> <p>Ancorare pe fundație din beton cu tije filetate. Rezistent la vandalism și condiții meteo urbane.</p>	 
2	<p>Conditii de garantie Certificat garantie; -Proces verbal de receptie -Garantie minima pentru echipament: 12 (luni de la P.I.F.) -Provenienta sustenabila a materialului lemnos (ex. FSC/PEFC sau echivalent) -declaratii de conformitate ale producatorilor pentru materialele utilizate</p>	



Proiectant general SC PESEROAD SRL <input type="checkbox"/> Registrul comerțului nr J33/91/2017 <input type="checkbox"/> C.I.F. RO 36943241 <input type="checkbox"/> Str.Francei, nr. 29A, mun. Rădăuți, jud Suceava; <input type="checkbox"/> Cont RO24BTRLRONCRT0382635901 TRANSILVANIA Rădăuți <input type="checkbox"/> Cont RO48TREZ5955069XXX003289 Trezoreria Rădăuți	Denumire proiect: „ Amenajare parc zona Calarasi II in municipiul Radauti” Beneficiar: Mun. Radauti Amplasament: Mun. Radauti, jud. Suceava Faza: Proiect tehnic, Detalii de execuție	Piese scrise	Pag 4
Sunt interzise copierea, multiplicarea, împrumutarea și utilizarea documentației fără acordul scris al S.C. PESEROAD S.R.L.			

FISA TEHNICA CĂSUȚĂ PENTRU PĂSĂRI

	Specificatii tehnice	Imagine produs
0	1	2
1	<p>Căsuță pentru păsări Destinație</p> <ul style="list-style-type: none"> • amplasare în: <ul style="list-style-type: none"> ○ parcuri ○ zone verzi urbane ○ foșoare / arbori <p>Element Dimensiune</p> <p>Înălțime totală 250 – 300 mm Lățime 150 – 180 mm Adâncime 150 – 180 mm Orificiu acces Ø 28 – 35 mm Grosime pereți 18 – 22 mm</p> <p>Materiale</p> <ul style="list-style-type: none"> • lemn masiv (molid / brad / stejar) • netratat la interior • exterior: <ul style="list-style-type: none"> ○ ulei natural / lazură ecologică <p>Construcție</p> <ul style="list-style-type: none"> • acoperiș înclinat (scurgere apă) • perete frontal detașabil (curățare) • orificiu poziționat la min. 150 mm de bază • fără elemente metalice expuse la interior <p>Montaj</p> <ul style="list-style-type: none"> • fixare pe: <ul style="list-style-type: none"> ○ copac ○ stâlp lemn / metal • înălțime montaj: <ul style="list-style-type: none"> ○ 2 – 4 m 	
2	<p>Conditii de garantie</p> <ul style="list-style-type: none"> -Proces verbal de receptie -declaratii de conformitate ale producatorilor pentru materialele utilizate - materiale ecologice - fără lacuri toxice - prietenos cu fauna -Provenienta sustenabila a materialului lemnos (ex. FSC/PEFC sau echivalent) -Declaratii de conformitate ale producatorilor pentru materialele utilizate 	

Proiectant general SC PESEROAD SRL <input type="checkbox"/> Registrul comerțului nr J33/91/2017 <input type="checkbox"/> C.I.F. RO 36943241 <input type="checkbox"/> Str.Francei, nr. 29A, mun. Rădăuți, jud Suceava; <input type="checkbox"/> Cont RO24BTRLRONCRT0382635901 TRANSILVANIA Rădăuți <input type="checkbox"/> Cont RO48TREZ5955069XXX003289 Trezoreria Rădăuți	Denumire proiect: „ Amenajare parc zona Calarasi II in municipiul Radauti” Beneficiar: Mun. Radauti Amplasament: Mun. Radauti, jud. Suceava Faza: Proiect tehnic, Detalii de execuție	Piese scrise	Pag 5
Sunt interzise copierea, multiplicarea, împrumutarea și utilizarea documentației fără acordul scris al S.C. PESEROAD S.R.L.			

FISA TEHNICA HRĂNITOARE PENTRU PĂSĂRI

0	Specificatii tehnice	Imagine produs
1	1	2
<p>1</p>	<p>Hrănitoare pentru păsări – exterior, din lemn, cu acoperiș</p> <p>Destinație</p> <ul style="list-style-type: none"> • hrănire păsări în sezon rece • utilizare în: <ul style="list-style-type: none"> ○ parcuri ○ grădini publice ○ zone turistice <p>Element Dimensiune</p> <p>Lungime 300 – 400 mm</p> <p>Lățime 250 – 300 mm</p> <p>Înălțime 250 – 350 mm</p> <p>Platformă hrană min. 200x200 mm</p> <p>Materiale</p> <ul style="list-style-type: none"> • lemn masiv tratat exterior • elemente metalice zincate • finisaj: ulei / lazură rezistentă UV <p>Construcție</p> <ul style="list-style-type: none"> • acoperiș în 2 ape • platformă cu margini (evitare pierdere hrană) • deschidere laterală pentru acces păsări • posibilitate agățare sau montaj pe stâlp <p>Montaj</p> <ul style="list-style-type: none"> • pe: stâlp lemn, copac, structură foișor • înălțime: 1.5 – 2.5 m <p>Cerințe tehnice</p> <ul style="list-style-type: none"> • rezistență la: • umiditate • stabilitate la vânt • întreținere ușoară 	
<p>2</p>	<p>Conditii de garantie</p> <ul style="list-style-type: none"> -Proces verbal de receptie -declaratii de conformitate ale producatorilor pentru materialele utilizate - materiale ecologice - fără lacuri toxice - prietenos cu fauna -Provenienta sustenabila a materialului lemnos (ex. FSC/PEFC sau echivalent) -Declaratii de conformitate ale producatorilor pentru materialele utilizate 	

Obiectivul: Amenajare parc zona Calarasi II in municipiul Radauti, judetul Suceava

F6 - Graficul general de realizare a investiției publice							
Nr. crt.	Denumirea obiectului / categoriei de lucrări	Anul 1					
		Luna					
		1	2	3	4	5	6
1	Obiect 1						
1.1	Infrastructura						
1.2	Suprastuctura						
2	Obiect 2						
2.1	Sistem de irigat						
3	Organizare santier						
3.1	Organizare santier drumuri						
4	Montare dotari						

