

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

**DG - DEVIZ GENERAL
al obiectivului de investitii**

Anexa Nr. 7

OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOL 1				
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
1.1	Obtinerea terenului			
1.2	Amenajarea terenului			
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala			
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor			
	TOTAL CAPITOL 1			
CAPITOL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii				
	TOTAL CAPITOL 2			
CAPITOL 3				
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
3.1	Studii			
3.1.1	Studii de teren			
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului			
3.1.3	Alte studii specifice			
3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii			
3.3	Expertizare tehnica			
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor, auditul pentru siguranta rutiera			
3.5	Proiectare			
3.5.1	Tema de proiectare			
3.5.2	Studiu de fezabilitate			
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general			
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor			
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie			
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie			
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie			
3.7	Consultanta			
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii			
3.7.2	Auditul financiar			
3.8	Asistenta tehnica			
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului			
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor			
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii			
3.8.2	Dirigentie de santier			

DEVIZUL GENERAL: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

1	2	3	4	5
3.8.3	Coordonator in materie de securitate si sanatate - conform Hotararii Guvernului nr. 300/2006, cu modificarile si completarile ulterioare			
	TOTAL CAPITOL 3			
CAPITOL 4				
Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.3.1.1	[0010.1] Lista echipamente			
4.3.1.2	[0010.1] Lista echipamente irigatii			
4.3.1.3	[0010.1] Lista echipamente instalatii electrice			
4.3.2.1	[0010.2] Lista echipamente irigatii			
4.3.2.2	[0010.2] Lista echipamente instalatii electrice			
4.3.3.1	[0010.3] Lista echipamente irigatii			
4.3.3.2	[0010.3] Lista echipamente instalatii electrice			
4.3.4.1	[0010.4] Lista echipamente			
4.3.4.2	[0010.4] Lista echipamente irigatii			
4.3.4.3	[0010.4] Lista echipamente instalatii electrice			
4.3.5.1	[0010.5] Lista echipamente			
4.3.5.2	[0010.5] Lista echipamente irigatii			
4.3.5.3	[0010.5] Lista echipamente instalatii electrice			
4.3.6.1	[0010.6] Lista echipamente			
4.3.6.2	[0010.6] Lista echipamente irigatii			
4.3.6.3	[0010.6] Lista echipamente instalatii electrice			
4.3.7.1	[0010.7] Lista echipamente			
4.3.7.2	[0010.7] Lista echipamente irigatii			
4.3.7.3	[0010.7] Lista echipamente instalatii electrice			
4.3.8.1	[0010.8] Lista echipamente irigatii			
4.3.8.2	[0010.8] Lista echipamente instalatii electrice			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.5.1.1	[0010.1] Dotari			
4.5.2.1	[0010.2] Dotari			
4.5.3.1	[0010.3] Dotari			
4.5.4.1	[0010.4] Dotari			
4.5.5.1	[0010.5] Dotari			
4.5.6.1	[0010.6] Dotari			
4.5.7.1	[0010.7] Dotari			
4.5.8.1	[0010.8] Dotari			
4.6	Active necorporale			
	TOTAL CAPITOL 4			
CAPITOL 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier			
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier			
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului			
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului			
5.2.1	Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare			

DEVIZUL GENERAL: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Alea Independentei, Brazilor, Malinului

1	2	3	4	5
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii			
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii			
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC			
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare			
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute			
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate			
	TOTAL CAPITOL 5			
CAPITOL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare			
6.2	Probe tehnologice si teste			
	TOTAL CAPITOL 6			
CAPITOL 7				
Cheltuieli aferente marjei de buget si pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret				
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget 25% din (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.5 + 3.7 + 3.8 + 4 + 5.1.1)			
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret			
	TOTAL CAPITOL 7			
TOTAL GENERAL				
din care: C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)				
PROIECTANT,				



OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului
 OBIECTUL: ZONA 1 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 9, 21, 22 - CF 85456

DO - DEVIZUL OBIECTULUI

ANEXA Nr. 8

ZONA 1 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 9, 21, 22 - CF 85456

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
1.2	Amenajarea terenului			
4.1	Constructii si instalatii			
	TOTAL I - subcap. 4.1			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
	TOTAL II - subcap. 4.2			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.3.1	[0010.1] Lista echipamente			
4.3.2	[0010.1] Lista echipamente irigatii			
4.3.3	[0010.1] Lista echipamente instalatii electrice			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.5.1	[0010.1] Dotari			
4.6	Active necorporale			
	TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6			
Total deviz pe obiect (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)				

PROIECTANT,



OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului
 OBIECTUL: ZONA 2 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 10, 11, 16 CF 85458

DO - DEVIZUL OBIECTULUI

ANEXA Nr. 8

ZONA 2 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 10, 11, 16 CF 85458

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
1.2	Amenajarea terenului			
4.1	Constructii si instalatii			
	TOTAL I - subcap. 4.1			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
	TOTAL II - subcap. 4.2			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.3.1	[0010.2] Lista echipamente irigatii			
4.3.2	[0010.2] Lista echipamente instalatii electrice			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.5.1	[0010.2] Dotari			
4.6	Active necorporale			
	TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6			
Total deviz pe obiect (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)				

PROIECTANT,




OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 3 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 17, 18, CF 85455

DO - DEVIZUL OBIECTULUI

ANEXA Nr. 8

ZONA 3 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 17, 18, CF 85455

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
1.2	Amenajarea terenului			
4.1	Constructii si instalatii			
	TOTAL I - subcap. 4.1			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
	TOTAL II - subcap. 4.2			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.3.1	[0010.3] Lista echipamente irigatii			
4.3.2	[0010.3] Lista echipamente instalatii electrice			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.5.1	[0010.3] Dotari			
4.6	Active necorporale			
	TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6			
Total deviz pe obiect (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)				
PROIECTANT,				
				

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 4 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 12, 13, 14, 15, CF 85454

DO - DEVIZUL OBIECTULUI

ANEXA Nr. 8

ZONA 4 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 12, 13, 14, 15, CF 85454

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
1.2	Amenajarea terenului			
4.1	Constructii si instalatii			
	TOTAL I - subcap. 4.1			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
	TOTAL II - subcap. 4.2			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.3.1	[0010.4] Lista echipamente			
4.3.2	[0010.4] Lista echipamente irigatii			
4.3.3	[0010.4] Lista echipamente instalatii electrice			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.5.1	[0010.4] Dotari			
4.6	Active necorporale			
	TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6			
Total deviz pe obiect (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)				

PROIECTANT,



OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului
 OBIECTUL: ZONA 5 - STRADA BRAZILOR, nr. 2A - teren de joaca CF 85452

DO - DEVIZUL OBIECTULUI

ANEXA Nr. 8

ZONA 5 - STRADA BRAZILOR, nr. 2A - teren de joaca CF 85452

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
1.2	Amenajarea terenului			
4.1	Constructii si instalatii			
	TOTAL I - subcap. 4.1			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
	TOTAL II - subcap. 4.2			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.3.1	[0010.5] Lista echipamente			
4.3.2	[0010.5] Lista echipamente irigatii			
4.3.3	[0010.5] Lista echipamente instalatii electrice			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.5.1	[0010.5] Dotari			
4.6	Active necorporale			
	TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6			
Total deviz pe obiect (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)				

PROIECTANT,



OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 6 - STRADA MALINULUI, nr. 25 - teren de joaca 1 CF 85457

DO - DEVIZUL OBIECTULUI

ANEXA Nr. 8

ZONA 6 - STRADA MALINULUI, nr. 25 - teren de joaca 1 CF 85457

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
1.2	Amenajarea terenului			
4.1	Constructii si instalatii			
	TOTAL I - subcap. 4.1			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
	TOTAL II - subcap. 4.2			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.3.1	[0010.6] Lista echipamente			
4.3.2	[0010.6] Lista echipamente irigatii			
4.3.3	[0010.6] Lista echipamente instalatii electrice			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.5.1	[0010.6] Dotari			
4.6	Active necorporale			
	TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6			
Total deviz pe obiect (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)				

PROIECTANT,



OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 7 - STRADA MALINULUI, nr 16B - teren de joaca 2 CF 85453

DO - DEVIZUL OBIECTULUI

ANEXA Nr. 8

ZONA 7 - STRADA MALINULUI, nr 16B - teren de joaca 2 CF 85453

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
1.2	Amenajarea terenului			
4.1	Constructii si instalatii			
	TOTAL I - subcap. 4.1			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
	TOTAL II - subcap. 4.2			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.3.1	[0010.7] Lista echipamente			
4.3.2	[0010.7] Lista echipamente irigatii			
4.3.3	[0010.7] Lista echipamente instalatii electrice			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.5.1	[0010.7] Dotari			
4.6	Active necorporale			
	TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6			
Total deviz pe obiect (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)				

PROIECTANT,



OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului
 OBIECTUL: ZONA 8 - ALEEA INDEPENDENTEI, FN, ALEI SI SPATII VERZI CF 85451

DO - DEVIZUL OBIECTULUI

ANEXA Nr. 8

ZONA 8 - ALEEA INDEPENDENTEI, FN, ALEI SI SPATII VERZI CF 85451

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
1.2	Amenajarea terenului			
4.1	Constructii si instalatii			
	TOTAL I - subcap. 4.1			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
	TOTAL II - subcap. 4.2			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.3.1	[0010.8] Lista echipamente irigatii			
4.3.2	[0010.8] Lista echipamente instalatii electrice			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.5.1	[0010.8] Dotari			
4.6	Active necorporale			
	TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6			
Total deviz pe obiect (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)				

PROIECTANT,



OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

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		
1.2.1	[0010.1] ZONA 1 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 9, 21, 22 - CF 85456		
1.2.2	[0010.2] ZONA 2 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 10, 11, 16 CF 85458		
1.2.3	[0010.3] ZONA 3 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 17, 18, CF 85455		
1.2.4	[0010.4] ZONA 4 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 12, 13, 14, 15, CF 85454		
1.2.5	[0010.5] ZONA 5 - STRADA BRAZILOR, nr. 2A - teren de joaca CF 85452		
1.2.6	[0010.6] ZONA 6 - STRADA MALINULUI, nr. 25 - teren de joaca 1 CF 85457		
1.2.7	[0010.7] ZONA 7 - STRADA MALINULUI, nr 16B - teren de joaca 2 CF 85453		
1.2.8	[0010.8] ZONA 8 - ALEEA INDEPENDENTEI, FN, ALEI SI SPATII VERZI CF 85451		
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala		
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor		
2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului		
3.5	Proiectare		
3.5.1	Tema de proiectare		
3.5.2	Studiu de fezabilitate		
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general		
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor		
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie		
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie		
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului		
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor		
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii		
4	Investitia de baza		
4.1	Constructii si instalatii		
4.1.1	[0010.1] ZONA 1 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 9, 21, 22 - CF 85456		
4.1.2	[0010.2] ZONA 2 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 10, 11, 16 CF 85458		
4.1.3	[0010.3] ZONA 3 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 17, 18, CF 85455		
4.1.4	[0010.4] ZONA 4 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 12, 13, 14, 15, CF 85454		
4.1.5	[0010.5] ZONA 5 - STRADA BRAZILOR, nr. 2A - teren de joaca CF 85452		
4.1.6	[0010.6] ZONA 6 - STRADA MALINULUI, nr. 25 - teren de joaca 1 CF 85457		

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

1	2	3	4
4.1.7	[0010.7] ZONA 7 - STRADA MALINULUI, nr 16B - teren de joaca 2 CF 85453		
4.1.8	[0010.8] ZONA 8 - ALEEA INDEPENDENTEI, FN, ALEI SI SPATII VERZI CF 85451		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
4.2.1	[0010.1] ZONA 1 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 9, 21, 22 - CF 85456		
4.2.2	[0010.2] ZONA 2 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 10, 11, 16 CF 85458		
4.2.3	[0010.3] ZONA 3 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 17, 18, CF 85455		
4.2.4	[0010.4] ZONA 4 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 12, 13, 14, 15, CF 85454		
4.2.5	[0010.5] ZONA 5 - STRADA BRAZILOR, nr. 2A - teren de joaca CF 85452		
4.2.6	[0010.6] ZONA 6 - STRADA MALINULUI, nr. 25 - teren de joaca 1 CF 85457		
4.2.7	[0010.7] ZONA 7 - STRADA MALINULUI, nr 16B - teren de joaca 2 CF 85453		
4.2.8	[0010.8] ZONA 8 - ALEEA INDEPENDENTEI, FN, ALEI SI SPATII VERZI CF 85451		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		
4.3.1	[0010.1] ZONA 1 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 9, 21, 22 - CF 85456		
4.3.1.1	[0010.1] Lista echipamente		
4.3.1.2	[0010.1] Lista echipamente irigatii		
4.3.1.3	[0010.1] Lista echipamente instalatii electrice		
4.3.2	[0010.2] ZONA 2 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 10, 11, 16 CF 85458		
4.3.2.1	[0010.2] Lista echipamente irigatii		
4.3.2.2	[0010.2] Lista echipamente instalatii electrice		
4.3.3	[0010.3] ZONA 3 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 17, 18, CF 85455		
4.3.3.1	[0010.3] Lista echipamente irigatii		
4.3.3.2	[0010.3] Lista echipamente instalatii electrice		
4.3.4	[0010.4] ZONA 4 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 12, 13, 14, 15, CF 85454		
4.3.4.1	[0010.4] Lista echipamente		
4.3.4.2	[0010.4] Lista echipamente irigatii		
4.3.4.3	[0010.4] Lista echipamente instalatii electrice		
4.3.5	[0010.5] ZONA 5 - STRADA BRAZILOR, nr. 2A - teren de joaca CF 85452		
4.3.5.1	[0010.5] Lista echipamente		
4.3.5.2	[0010.5] Lista echipamente irigatii		
4.3.5.3	[0010.5] Lista echipamente instalatii electrice		
4.3.6	[0010.6] ZONA 6 - STRADA MALINULUI, nr. 25 - teren de joaca 1 CF 85457		
4.3.6.1	[0010.6] Lista echipamente		
4.3.6.2	[0010.6] Lista echipamente irigatii		
4.3.6.3	[0010.6] Lista echipamente instalatii electrice		
4.3.7	[0010.7] ZONA 7 - STRADA MALINULUI, nr 16B - teren de joaca 2 CF 85453		
4.3.7.1	[0010.7] Lista echipamente		
4.3.7.2	[0010.7] Lista echipamente irigatii		
4.3.7.3	[0010.7] Lista echipamente instalatii electrice		
4.3.8	[0010.8] ZONA 8 - ALEEA INDEPENDENTEI, FN, ALEI SI SPATII VERZI CF 85451		

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

1	2	3	4
4.3.8.1	[0010.8] Lista echipamente irigatii		
4.3.8.2	[0010.8] Lista echipamente instalatii electrice		
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport		
4.5	Dotari		
4.5.1	[0010.1] ZONA 1 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 9, 21, 22 - CF 85456		
4.5.1.1	[0010.1] Dotari		
4.5.2	[0010.2] ZONA 2 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 10, 11, 16 CF 85458		
4.5.2.1	[0010.2] Dotari		
4.5.3	[0010.3] ZONA 3 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 17, 18, CF 85455		
4.5.3.1	[0010.3] Dotari		
4.5.4	[0010.4] ZONA 4 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 12, 13, 14, 15, CF 85454		
4.5.4.1	[0010.4] Dotari		
4.5.5	[0010.5] ZONA 5 - STRADA BRAZILOR, nr. 2A - teren de joaca CF 85452		
4.5.5.1	[0010.5] Dotari		
4.5.6	[0010.6] ZONA 6 - STRADA MALINULUI, nr. 25 - teren de joaca 1 CF 85457		
4.5.6.1	[0010.6] Dotari		
4.5.7	[0010.7] ZONA 7 - STRADA MALINULUI, nr 16B - teren de joaca 2 CF 85453		
4.5.7.1	[0010.7] Dotari		
4.5.8	[0010.8] ZONA 8 - ALEEA INDEPENDENTEI, FN, ALEI SI SPATII VERZI CF 85451		
4.5.8.1	[0010.8] Dotari		
4.6	Active necorporale		
5.1	Organizare de santier		
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului		
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute		
6.2	Probe tehnologice si teste		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			
TVA 19 %			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			

PROIECTANT,



OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 1 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 9, 21, 22 - CF 85456

**F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

**Obiectul ZONA 1 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 9, 21, 22 - CF
85456**

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
1.2	Amenajarea terenului	
1.2.1	[0010.1.1] Amenajare zona	
4.1	Constructii si instalatii	
4.1.1	[0010.1.2] Rezistenta	
4.1.2	[0010.1.4] Instalatii electrice si de iluminat	
4.1.3	[0010.1.5] Instalatii de alimentare cu apa si irigatii	
	TOTAL I	
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
4.2.1	[0010.1.3] Montaj echipamente si dotari	
4.2.2	[0010.1.6] Montaj echipamente instalatii	
	TOTAL II	
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.3.1	[0010.1] Lista echipamente	
4.3.2	[0010.1] Lista echipamente irigatii	
4.3.3	[0010.1] Lista echipamente instalatii electrice	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.5.1	[0010.1] Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
TVA 19%:		
TOTAL VALOARE:		

PROIECTANT,



OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Alea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 1 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 9, 21, 22 - CF 85456

STADIUL FIZIC: Amenajare zona

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	Desfiintare				
1.1	RpDB36A% Desfiintare zone pietris	mp	6.50		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.2	DG03XA% Desfiintare alei pietonale existente	mc	2.20		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.3	RPCS10A# Desfiintare rigola existenta din beton	m	102.70		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.4	TSH29A1 Desfiintare gard viu	mp	49.50		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.5	SPVC94A Desfiintare zona flori existenta	mp	83.06		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.6	RCSP05A# Desfiintare mobilier urban existent	kg	210.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.7	RPCT44XA Desfiintare imprejmuire existenta din plasa	m	36.95		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.8	DG04XB Desfiintare bordura beton existenta	m	25.70		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		


STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1.9	DA25D%	Desfiintare arbori existenti (doborare cu scoaterea cioatei)	buc	26.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.10	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	477.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	Propunere amenajare					
2.1	TSC02A11	Decopertare (sapatura) strat pamant - 20 cm	100 mc	2.65		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.2	RCSA06A%	Umplutura pamant vegetal	mc	400.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.3	TRA01A20P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	720.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.4	TSE01XC	Pregatire mecanizata teren pentru infiintare gazon - 2 treceri	100 mp	12.04		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.5	DA06B1+	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	7.63		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.6	DA06B2	Nisip stabilizat	mc	9.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.7	CG31B%	Piatra sparta concasata 4-8 mm, compactata in doua straturi, inclusiv liant pentru covor din piatra	mc	7.65		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.8	DB23G%	Separator gazon culoare negru	m	494.09		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.9	DD08A01^	Rigola	m	88.25		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.10	DD11A04^	Pavaj covor piatra + rasini	mp	11.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.11	CG01A%	Sapa slab armata	mp	11.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.12	SPVC91A	Tutori arbori - 3 m lungime, diam. 10 cm	buc	42.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.13	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	475.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	Propunere spatii verzi (arbori, arbusti, gard viu, gazon)					
3.1	SPVB57A	Plantat arbori cu balot de pamant, inclusiv sapare gropi	buc	5.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.1.L	7200049	Acer rubrum 'October Glory', circumferinta tulpinii 25-30, cu balot de pamant	buc	5.00		
3.2	SPVB57A	Plantat arbori cu balot de pamant, inclusiv sapare gropi	buc	9.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.2.L	7200051	Tilia cordata 'Lima' circumferinta tulpinii 25-30, cu balot de pamant	buc	9.00		
3.3	SPVB37A	Plantare gard viu	buc	725.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.3.L	7203443	Ligustrum vulgare, dim 40-60 cm, container P11, 7 buc /ml	buc	725.00		
3.4	SPVB35A	Plantarea arbustilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.4.L	7200257	Forsythia 'Goldrausch' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.5	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.5.L	7200269	Chaenomeles 'Friesdorfer dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.6	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.6.L	7200427	Caryopteris claud. 'Heavenly Blue' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.7	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.7.L	7200439	Berberis thunb. 'Atropurpurea Nana' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00		
3.8	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.8.L	7200441	Viburnum opulus 'Roseum' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.9	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.9.L	7200453	Cornus alba 'Sibirica Variegata' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.10	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.10.L	7200922	Cornus alba 'Sibirica' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00		
3.11	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.11.L	7200934	Cornus alba 'Aurea' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.12	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.12. L	7201330	Mahonia aq. 'Smaragd' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.13	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.13. L	7202918	Spiraea japonica 'Firelight' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00		
3.14	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.14. L	7202920	Potentilla frut. 'Goldteppich' dim 6-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00		
3.15	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.15. L	7202932	Hydrangea arb. 'Annabelle' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00		
3.16	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.16. L	7202944	Hydrangea pan. 'Candlelight'® dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00		
3.17	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.17. L	7204394	Rudbeckia triloba K9	buc	20.00		
3.18	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	50.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.18. L	7204382	Stipa gigantea - K9	buc	50.00		
3.19	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.19. L	7204370	Aster alpinus K9	buc	20.00		
3.20	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.20. L	7204368	Astilbe chinensis K9	buc	30.00		
3.21	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.21. L	7204356	Hosta sp. K9	buc	20.00		
3.22	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.22. L	7204344	Anemone hybrida K9	buc	20.00		
3.23	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.23. L	7204318	Miscanthus sinensis K9	buc	20.00		
3.24	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.24. L	7204306	Hemerocallis sp. K9	buc	30.00		
3.25	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.25. L	7204291	Geranium 'rozanne' K9	buc	30.00		
3.26	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	50.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.26. L	7204289	Erigeron K9	buc	50.00		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.27	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.27. L	7204277	Coreopsis K9	buc	30.00		
3.28	TSH06XB	Semanarea gazonului	kg	51.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.28. L	7362225	Poa pratensis 10%, Festuca arundinacea 90%	kg	51.00		
3.29	SPVB62A	Scoarta decorativa - scoarta natruala de pin	mc	25.34		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.30	XA01	Cheltuieli de transport (arbori, arbusti, gard viu)	lei	6,400.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
						total
Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						
PROIECTANT,						
						
Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236.477.007						


OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 1 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 9, 21, 22 - CF 85456

STADIUL FIZIC: Rezistentă

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSA01C2	Sapatura fundatii	mc	7.08		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	6.02		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.L	2100957	Beton de ciment B 200 stas 3622	mc	6.07		
3	DD26A#	Umplutura pamant	mc	1.07		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				procent		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
				total		
Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
	Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
	Cheltuieli indirecte					
	Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						
PROIECTANT,						
						

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului
 OBIECTUL: ZONA 1 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 9, 21, 22 - CF 85456
 STADIUL FIZIC: Montaj echipamente si dotari

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA			
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -	
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
1	YB01	Montaj banca	buc	7.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
2	YB01	Montaj cos de gunoi	buc	3.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3	YB01	Montaj rastel biciclete	buc	2.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3	YB01	Montaj cismea	buc	1.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
4	YB01	Montaj panou informativ	buc	3.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
5	YB01	Montaj ansamblu de joaca	buc	3.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
6	YB01	Montaj panou interactiv	buc	1.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							

STADIUL FIZIC: Montaj echipamente si dotari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

PROIECTANT,



Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236.477.007

Antet stanga

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.1 ZONA 1 - STRADA BRAZILOR, BLOCURI 9, 21, 22 - CF 85456
 Stadiul fizic: IE Instalatii electrice

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	EC03A1 - Cablu pentru energie electrica, montat cu scoabe (cleme de prindere) pe console sau pe pod de cabluri, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 10 mmp, montat pe console fixate cu dibluri (bolturi) metalice	m	440.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	4816720 - Cablu cu izol.mant.cauc. mccg 3 X 1,5 S 12220/6	m	453.200		
2	WRLC35A# - Montarea cablului subteran cu fibra optica (opug) in tub din plastic, in teren normal, sapare manuala	m	450.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	5483270 - Cablu armat pentru montare direct in pamant fibra optica multimode duplex armata, tip anti-rozatoare	m	459.000		
3	EC04A1 - Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare), cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp, montat pe fundul canalelor	m	240.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.1	4802626 - Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3X 4 U s 8778	m	244.798		
4	EC04B1 - Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare), cablul avand conducte cu sectiunea de 25 sau 35 mmp, montat pe fundul canalelor	m	310.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	4806842 - Cablu energie acyaby 0,6/ 1 KV 4X 25 M s 8778	m	316.197		
5	AMC2668E - Verificarea circuitelor	buc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	W2J04A# - Verificarea si incercarea tablourilor firidelor de distributie, cutiilor de distributie	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	EB08D1 - Conducta de otel, pentru legarea la pamint sau la nul, a receptoarelor sau aparatelor electrice, montata pe zid de caramida sau beton, conducta fiind banda de otel, laminate la cald, de 40x4 mm	m	240.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
8	W2A16A1 - Corp de iluminat ornamental - confectionie metalica, confectionat din teava otel vopsita cu 5 corpuri de iluminat stradale KYRO+1 SR/075 3105293 36W, 4799lm, 133 lm/W, 3000°K	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
8.1	6500959 - Corp de iluminat ornamental - confectionie metalica, confectionat din teava otel vopsita cu 5 corpuri de iluminat stradale KYRO+1 SR/075 3105293 36W, 4799lm, 133 lm/W, 3000°K	buc	2.000		
9	W2A16A1 - Model propus corp de iluminat pentru punerea în valoare a vegetatiei mature de tip arbori - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting CRICKET+ 15 A/M 3118701 - 3 LED - 2700 K (CRI 90) 220/240 V-50/60 Hz - IP67 - CLASS I - INOX , P=14 W, IK09 15j xx7, 588lm (sau similar)	buc	9.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
9.1	6500985 - Model propus corp de iluminat pentru punerea în valoare a vegetatiei mature de tip arbori - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting CRICKET+ 15 A/M 3118701 - 3 LED - 2700 K (CRI 90) 220/240 V-50/60 Hz - IP67 - CLASS I - INOX , P=14 W, IK09 15j xx7, 588lm (sau similar)	buc	9.000		
10	W2A16A1 - Model propus corp de iluminat pentru zona pietonala - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting SPILLO 303814 - 28 LED - 4000 K (CRI 70) 220/240 V-50/60 Hz - IP66 - CLASS II - GRAPHITE/ALUMINIUM , P=44 W, IK10 20j xx9, 3998lm (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	11.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
10.1	6500973 - Model propus corp de iluminat pentru zona pietonala - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting SPILLO 303814 - 28 LED - 4000 K (CRI 70) 220/240 V-50/60 Hz - IP66 - CLASS II - GRAPHITE/ALUMINIUM , P=44 W, IK10 20j xx9, 3998lm (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	11.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
11	W2A16A1 - Model propus corp de iluminat pentru zona de acces la cladirile adiacente - Specificatii corp iluminat: Putere Lampa Led : 12w / 1440lm Panou Solar : MonoCristalin 50W Baterie Solară : Deep Cycle 12V 60AH (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.1	6501006 - Model propus corp de iluminat pentru zona de acces la cladirile adiacente - Specificatii corp iluminat: Putere Lampa Led : 12w / 1440lm Panou Solar : MonoCristalin 50W Baterie Solară : Deep Cycle 12V 60AH (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	4.000		
12	TSC02A1 - Sapatura cu excavat.pe pneuri 0,21-0,39 MC pamint umidit.natur.desc.dep.ter.cat.1 (inclusiv desfacere si refacere la starea initiala alei si trotuare)	100 mc	4.300		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13	TSA02E1 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 M sau peste 1.00 M latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepde de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 M teren mijlociu	mc	118.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14	RPEJ04B# - Umplutura de pamint exec.in straturi orizont.de 20-30 CM grosime, udata si batuta cu maiul de mina	M CUB	548.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15	W2H04A# - Strat de nisip asezat in sant pentru protejarea cablurilor la lucrari in profil netipizat	mc	120.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$ (Nisip)	tona	168.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	15.731		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe

Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte

Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu

Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	



Beneficiar

Ofertant

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES

Executant:

Proiectant:

Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.

Obiectul: OB.1 ZONA 1 - STRADA BRAZILOR, BLOCURI 9, 21, 22 - CF 85456

Stadiul fizic: IS Instalatii sanitare

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	ACA02A01 ^ - Teava tip Valrom WaterPro pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 50-75 mm	M	681.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	8006717063 - Teava polietilena inalta densitate,PN10,D.ext.50 MM (pentru refulari pompe basa se admite si PN10)	m	683.043		
2	ACB04B#-Asim. - Camin de apometru din beton 2.5x2,5x2m cu placa si capac din beton, carosabil, complet echipat, inclusiv cu piese de trecere etanse si trepte de acces	BUCAT A	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	8004625563 - Camin de apometru din beton 2.5x2,5x2m cu placa si capac din beton, carosabil, complet echipat, inclusiv cu piese de trecere etanse si trepte de acces	BUCAT A	1.000		
3	ACE12D# - Montarea elementelor de camin cu adanc. peste 2 M, cu aducerea la cota din: beton simplu monolit	M	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	TSC02A1 - Sapatura cu excavat.pe pneuri 0,21-0,39 MC pamint umidit.natur.desc.dep.ter.cat.1 (inclusiv desfacere si refacere la starea initiala alei si trotuare)	100 mc	1.350		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	TSA02E1 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 M sau peste 1.00 M latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepde de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 M teren mijlociu	mc	160.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	RPEJ04B# - Umplutura de pamint exec.in straturi orizont.de 20-30 CM grosime, udata si batuta cu maiul de mina	M CUB	295.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	W2H04A# - Strat de nisip asezat in sant pentru protejarea cablurilor la lucrari in profil netipizat	mc	58.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
8	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$ (Nisip)	tona	81.200		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
9	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	24.862		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe

Contribuția asiguratorie pentru muncă						
= T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte

Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu

Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	



Proiectant

Beneficiar

Ofertant

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.1 ZONA 1 - STRADA BRAZILOR, BLOCURI 9, 21, 22 - CF 85456
 Stadiul fizic: MONT. Montaj echipamente

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TCB01A1-Asim. - Montaj echipamente	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe

Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte

Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu

Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	



Proiectant

Beneficiar

Ofertant

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 1 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 9, 21, 22 - CF 85456

LISTA: Lista echipamente

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar -lei/um-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
Lista echipamente							
1	Cisnea	buc	1.00				
2	Panou informativ cu iluminare	buc	3.00				
3	Ansamblu de joaca tip 2	buc	2.00				
4	Ansamblu de joaca tip 6 - copii cu dizabilitati	buc	1.00				
5	Panou interactiv numaratoare braile - copii cu dizabilitati	buc	1.00				
TOTAL:					lei		
TVA:			19.00 %		lei		
TOTAL cu TVA:					lei		

PROIECTANT,



Handwritten signature: Kodu

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 1 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 9, 21, 22 - CF 85456

LISTA: Dotari

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar -lei/um-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
Dotari							
1	Banca tip 3 cu spatar	buc	1.00				
2	Banca tip 4	buc	6.00				
3	Cos de gunoi tip 1	buc	1.00				
4	Cos de gunoi tip 2	buc	2.00				
5	Rastel biciclete	buc	1.00				
6	Panou informare, inclusiv cod QR	buc	3.00				
TOTAL:					lei		
TVA:				19.00 %	lei		
TOTAL cu TVA:					lei		

PROIECTANT,



Antet stanga

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.1 ZONA 1 - STRADA BRAZILOR, BLOCURI 9, 21, 22 - CF 85456

Formular F4

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
1	IE Firida cu doua celule complet echipata (tablou general, punct aprindere, echipamente TVCI), inclusiv postament beton si stelaj metalic - inclusiv montaj	buc	1.000			1
2	IE Ansamblu camera video speed dome IP UHD 2K 100m IR - inclusiv montaj	buc	1.000			2
3	IS Sistem de irigatii complet echipat cu electrovalve, panou de comanda, senzor de ploaie, aspersoare telescopice cu unghi reglabil, tub picurare subteran	buc	1.000			3
TOTAL Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
TOTAL Echipamente in OB.1 ZONA 1 - STRADA BRAZILOR, BLOCURI 9, 21, 22 - CF 85456						



Proiectant

Beneficiar

Ofertant

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 2 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 10, 11, 16 CF 85458

**F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

**Obiectul ZONA 2 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 10, 11, 16 CF
85458**

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
1.2	Amenajarea terenului	
1.2.1	[0010.2.1] Amenajare zona	
4.1	Constructii si instalatii	
4.1.1	[0010.2.2] Rezistenta	
4.1.2	[0010.2.4] Instalatii electrice si de iluminat	
4.1.3	[0010.2.5] Instalatii de alimentare cu apa si irigatii	
	TOTAL I	
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
4.2.1	[0010.2.3] Montaj echipamente si dotari	
4.2.2	[0010.2.6] Montaj echipamente instalatii	
	TOTAL II	
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.3.1	[0010.2] Lista echipamente irigatii	
4.3.2	[0010.2] Lista echipamente instalatii electrice	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.5.1	[0010.2] Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
TVA 19%:		
TOTAL VALOARE:		

PROIECTANT,



OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 2 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 10, 11, 16 CF 85458

STADIUL FIZIC: Amenajare zona

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	Desfiintare					
1.1	RpDB36A%	Desfiintare zone pietris	mp	18.89		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	DG03XA	Desfiintare placa beton existenta	mp	23.85		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	RPCS10A#	Desfiintare rigola existenta din beton	m	72.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.4	TSH29A1	Desfiintare gard viu	mp	11.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.5	SPVC94A	Desfiintare zona flori existenta	mp	64.68		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.6	RCSP05A#	Desfiintare mobilier urban existent	kg	390.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.7	RPCT44XA	Desfiintare imprejmuire existenta din plasa	m	67.35		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.8	DG04XB	Desfiintare bordura beton existenta	m	11.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		


STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1.9	DA25D%	Desfiintare arbori existenti (doborare cu scoaterea cioatei)	buc	16.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.10	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	576.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	Propunere amenajare					
2.1	TSC02A11	Decopertare (sapatura) strat pamant - 20 cm	100 mc	3.20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.2	RCSA06A%	Umplutura pamant vegetal	mc	450.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.3	TRA01A20P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	810.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.4	TSE01XC	Pregatire mecanizata teren pentru infiintare gazon - 2 treceri	100 mp	14.67		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.5	DA06B1+	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	1.55		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.6	DA06B2	Nisip stabilizat	mc	8.29		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.7	CG31B%	Piatra sparta concasata 4-8 mm, compactata in doua straturi, inclusiv liant pentru covor din piatra	mc	1.55		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.8	DB23G%	Separator gazon culoare negru	m	554.08		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.9	DD08A01^	Rigola	m	145.05		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.10	DD11A04^	Pavaj covor piatra + rasini	mp	22.75		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.11	CG01A%	Sapa slab armata	mp	22.75		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.12	RCSL02A#	Panou balustrada confectione metalica, vopsit culoare gri, h=90 cm	m	5.40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.13	SPVC91A	Tutori arbori - 3 m lungime, diam. 10 cm	buc	27.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.14	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	559.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	Propunere spatii verzi (arbori, arbusti, gard viu, gazon)					
3.1	SPVB57A	Plantat arbori cu balot de pamant, inclusiv sapare gropi	buc	4.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.1.L	7200049	Acer rubrum 'October Glory', circumferinta tulpinii 25-30, cu balot de pamant	buc	4.00		
3.2	SPVB57A	Plantat arbori cu balot de pamant, inclusiv sapare gropi	buc	5.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.2.L	7200051	Tilia cordata 'Lima' circumferinta tulpinii 25-30, cu balot de pamant	buc	5.00		
3.3	SPVB37A	Plantare gard viu	buc	1,050.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.3.L	7203443	Ligustrum vulgare, dim 40-60 cm, container P11, 7 buc /ml	buc	1,050.00		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.4	SPVB35A	Plantarea arbustilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.4.L	7200257	Forsythia 'Goldrausch' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.5	SPVB35A	Plantarea arbustilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.5.L	7200269	Chaenomeles 'Friesdorfer dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00		
3.6	SPVB35A	Plantarea arbustilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.6.L	7200427	Caryopteris claud. 'Heavenly Blue' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00		
3.7	SPVB35A	Plantarea arbustilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.7.L	7200439	Berberis thunb. 'Atropurpurea Nana' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00		
3.8	SPVB35A	Plantarea arbustilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.8.L	7200441	Viburnum opulus 'Roseum' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.9	SPVB35A	Plantarea arbustilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.9.L	7200453	Cornus alba 'Sibirica Variegata' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00		
3.10	SPVB35A	Plantarea arbustilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.10.L	7200922	Cornus alba 'Sibirica' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00		
3.11	SPVB35A	Plantarea arbustilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona					
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
3.11.L	7200934	Cornus alba 'Aurea' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00	
3.12	SPVB35A	Plantarea arbustilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.12.L	7201330	Mahonia aq. 'Smaragd' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00	
3.13	SPVB35A	Plantarea arbustilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.13.L	7202918	Spiraea japonica 'Firelight' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00	
3.14	SPVB35A	Plantarea arbustilor , inclusiv sapare gropi	buc	30.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.14.L	7202920	Potentilla frut. 'Goldteppich' dim 6-80 cm, container K 2.5l	buc	30.00	
3.15	SPVB35A	Plantarea arbustilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.15.L	7202932	Hydrangea arb. 'Annabelle' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00	
3.16	SPVB35A	Plantarea arbustilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.16.L	7202944	Hydrangea pan. 'Candlelight'® dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00	
3.17	SPVB67C	Plantarea plantelor agatatoare	buc	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.17.L	20014654	Clematis sp. dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	36.00	
3.18	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.18.L	7204382	Stipa gigantea - K9	buc	10.00	

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.19	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.19. L	7204370	Aster alpinus K9	buc	20.00		
3.20	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.20. L	7203431	Campanula persicifolia K9	buc	20.00		
3.21	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.21. L	7203405	Iris barbata K9	buc	10.00		
3.22	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.22. L	7203390	Iberis sempervirens K9	buc	20.00		
3.23	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.23. L	7203388	Armeria maritima K9	buc	20.00		
3.24	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.24. L	7203376	Pennisetum alopecuroides K9	buc	10.00		
3.25	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.25. L	7204306	Hemerocallis sp. K9	buc	20.00		
3.26	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.26. L	7204291	Geranium 'rozanne' K9	buc	10.00		
3.27	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.27. L	7203364	Phlox subulata K9	buc	20.00		
3.28	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.28. L	7204289	Erigeron K9	buc	20.00		
3.29	TSH06XB	Semanarea gazonului	kg	55.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.29. L	7362225	Poa pratensis 10%, Festuca arundinaceae 90%	kg	55.50		
3.30	SPVB62A	Scoarta decorativa - scoarta natruala de pin	mc	26.26		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.31	XA01	Cheltuieli de transport (arbori, arbusti, gard viu)	lei	7,800.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent		material	manopera	utilaj
				transport		total
Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						
PROIECTANT,						
						
Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236.477.007						

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 2 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 10, 11, 16 CF 85458

STADIUL FIZIC: Rezistenta

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA			
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -	
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
1	TSA01C2	Sapatura fundatii	mc	15.59			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
2	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	1.29			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
2.L	2100957	Beton de ciment C12/15	mc	1.30			
3	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	12.68			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3.L	2100971	Beton de ciment C20/25	mc	12.78			
4	DD26A#	Umplutura pamant	mc	1.63			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
5	CZ0302E1	Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat, BST500C	kg	254.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
6	CC02A1	Montat armatura in fundatii	kg	254.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Cheltuieli indirecte							
Profit							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							

STADIUL FIZIC: Rezistenta

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

TOTAL GENERAL:

PROIECTANT,

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236.477.007

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 2 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 10, 11, 16 CF 85458

STADIUL FIZIC: Montaj echipamente si dotari

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	YB01	Montaj banca	buc	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	YB01	Montaj cos de gunoi	buc	4.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	YB01	Montaj rastel biciclete	buc	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	YB01	Montaj copertina	buc	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	YB01	Montaj foisor exterior	buc	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				procent		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
				total		
Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

STADIUL FIZIC: Montaj echipamente si dotari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

PROIECTANT,

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236.477.007

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.2 ZONA 2 - STRADA BRAZILOR - BLOCURI 10, 11, 16 - CF85458
 Stadiul fizic: IE Instalatii electrice

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	EC03A1 - Cablu pentru energie electrica, montat cu scoabe (cleme de prindere) pe console sau pe pod de cabluri, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 10 mmp, montat pe console fixate cu dibluri (bolturi) metalice	m	670.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	4816720 - Cablu cu izol.mant.cauc. mccg 3 X 1,5 S 12220/6	m	690.100		
2	WRLC35A# - Montarea cablului subteran cu fibra optica (opug) in tub din plastic, in teren normal, sapare manuala	m	920.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	5483270 - Cablu armat pentru montare direct in pamant fibra optica multimode duplex armata, tip anti-rozatoare	m	938.400		
3	EC04A1 - Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare), cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp, montat pe fundul canalelor	m	480.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.1	4802626 - Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3X 4 U s 8778	m	489.595		
4	EC04B1 - Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare), cablul avand conducte cu sectiunea de 25 sau 35 mmp, montat pe fundul canalelor	m	540.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	4806842 - Cablu energie acyaby 0,6/ 1 KV 4X 25 M s 8778	m	550.795		
5	AMC2668E - Verificarea circuitelor	buc	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	W2J04A# - Verificarea si incercarea tablourilor firdelilor de distributie, cutiilor de distributie	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7	EB08D1 - Conducta de otel, pentru legarea la pamint sau la nul, a receptoarelor sau aparatelor electrice, montata pe zid de caramida sau beton, conducta fiind banda de otel, laminate la cald, de 40x4 mm	m	520.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	W2A16A1 - Model propus corp de iluminat pentru punerea în valoare a vegetatiei mature de tip arbori - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting CRICKET+ 15 A/M 3118701 - 3 LED - 2700 K (CRI 90) 220/240 V-50/60 Hz - IP67 - CLASS I - INOX , P=14 W, IK09 15J xx7, 588lm (sau similar)	buc	9.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.1	6500985 - Model propus corp de iluminat pentru punerea în valoare a vegetatiei mature de tip arbori - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting CRICKET+ 15 A/M 3118701 - 3 LED - 2700 K (CRI 90) 220/240 V-50/60 Hz - IP67 - CLASS I - INOX , P=14 W, IK09 15J xx7, 588lm (sau similar)	buc	9.000		
9	W2A16A1 - Model propus corp de iluminat pentru zona pietonala - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting SPILLO 303814 - 28 LED - 4000 K (CRI 70) 220/240 V-50/60 Hz - IP66 - CLASS II - GRAPHITE/ALUMINIUM , P=44 W, IK10 20J xx9, 3998lm (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	19.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.1	6500973 - Model propus corp de iluminat pentru zona pietonala - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting SPILLO 303814 - 28 LED - 4000 K (CRI 70) 220/240 V-50/60 Hz - IP66 - CLASS II - GRAPHITE/ALUMINIUM , P=44 W, IK10 20J xx9, 3998lm (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	19.000		
10	W2A16A1 - Model propus corp de iluminat pentru zona de acces la cladirile adiacente - Specificatii corp iluminat: Putere Lampa Led : 12w / 1440lm Panou Solar : MonoCristalin 50W Baterie Solară : Deep Cycle 12V 60AH (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	6.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.1	6501006 - Model propus corp de iluminat pentru zona de acces la cladirile adiacente - Specificatii corp iluminat: Putere Lampa Led : 12w / 1440lm Panou Solar : MonoCristalin 50W Baterie Solară : Deep Cycle 12V 60AH (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	6.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
11	TSC02A1 - Sapatura cu excavat.pe pneuri 0,21-0,39 MC pamint umidit.natur.desc.dep.ter.cat.1 (inclusiv desfacere si refacere la starea initiala alei si trotuare)	100 mc	8.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
12	TSA02E1 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 M sau peste 1.00 M latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepde de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 M teren mijlociu	mc	190.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
13	RPEJ04B# - Umplutura de pamint exec.in straturi orizont.de 20-30 CM grosime, udata si batuta cu maiul de mina	M CUB	990.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
14	W2H04A# - Strat de nisip asezat in sant pentru protejarea cablurilor la lucrari in profil netipizat	mc	520.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
15	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$ (Nisip)	tona	728.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
16	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	39.828		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
TOTAL 1 (Cheltuieli directe)					

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	



Beneficiar

Ofertant

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.2 ZONA 2 - STRADA BRAZILOR - BLOCURI 10, 11, 16 - CF85458
 Stadiul fizic: IS Instalatii sanitare

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	ACA02A01 ^ - Teava tip Valrom WaterPro pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 50-75 mm	M	950.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	8006717063 - Teava polietilena inalta densitate,PN10,D.ext.50 MM (pentru refulari pompe basa se admite si PN10)	m	952.850		
2	ACB04B#-Asim. - Camin de apometru din beton 2.5x2,5x2m cu placa si capac din beton, carosabil, complet echipat, inclusiv cu piese de trecere etanse si trepte de acces	BUCAT A	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	8004625563 - Camin de apometru din beton 2.5x2,5x2m cu placa si capac din beton, carosabil, complet echipat, inclusiv cu piese de trecere etanse si trepte de acces	BUCAT A	1.000		
3	ACE12D# - Montarea elementelor de camin cu adanc.pestre 2 M, cu aducerea la cota din: beton simplu monolit	M	14.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	TSC02A1 - Sapatura cu excavat.pe pneuri 0,21-0,39 MC pamint umidit.natur.desc.dep.ter.cat.1 (inclusiv desfacere si refacere la starea initiala alei si trotuare)	100 mc	1.250		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	TSA02E1 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 M sau peste 1.00 M latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepde de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 M teren mijlociu	mc	260.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	RPEJ04B# - Umplutura de pamint exec.in straturi orizont.de 20-30 CM grosime, udata si batuta cu maiul de mina	M CUB	385.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	W2H04A# - Strat de nisip asezat in sant pentru protejarea cablurilor la lucrari in profil netipizat	mc	72.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
8	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$ (Nisip)	tona	100.800		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
9	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	42.360		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
= T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	



Proiectant

Beneficiar

Ofertant

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.2 ZONA 2 - STRADA BRAZILOR - BLOCURI 10, 11, 16 - CF85458
 Stadiul fizic: MONT. Montaj echipamente

Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TCB01A1-Asim. - Montaj echipamente	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe

Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte

Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu

Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	



Proiectant

Beneficiar

Ofertant

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 2 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 10, 11, 16 CF 85458

LISTA: Dotari

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar -lei/um-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
Dotari							
1	Banca tip 2 cu spatar	buc	1.00				
2	Banca tip 4	buc	2.00				
3	Cos de gunoi tip 1	buc	1.00				
4	Cos de gunoi tip 2	buc	3.00				
5	Rastel biciclete	buc	3.00				
6	Copertina pentru exterior tip 1 cu optiune usb si masa	buc	3.00				
7	Foisor exterior tip 1 cu optiune usb	buc	3.00				
8	Panou informare, inclusiv cod QR	buc	2.00				
TOTAL:					lei		
TVA:				19.00 %	lei		
TOTAL cu TVA:					lei		

PROIECTANT,



Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.2 ZONA 2 - STRADA BRAZILOR - BLOCURI 10, 11, 16 - CF85458

Formular F4

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
1	IE Firida cu doua celule complet echipata (tablou general, punct aprindere, echipamente TVCI), inclusiv postament beton si stelaj metalic - inclusiv montaj	buc	1.000			1
2	IE Ansamblu camera video speed dome IP UHD 2K 100m IR - inclusiv montaj	buc	1.000			2
3	IS Sistem de irigatii complet echipat cu electrovalve, panou de comanda, senzor de ploaie, aspersoare telescopice cu unghi reglabil, tub picurare subteran	buc	1.000			3
TOTAL Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
TOTAL Echipamente in OB.2 ZONA 2 - STRADA BRAZILOR - BLOCURI 10, 11, 16 - CF85458						



Proiectant

Beneficiar

Ofertant

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 3 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 17, 18, CF 85455

**F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

**Obiectul ZONA 3 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 17, 18, CF
85455**

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
1.2	Amenajarea terenului	
1.2.1	[0010.3.1] Amenajare zona	
4.1	Constructii si instalatii	
4.1.1	[0010.3.2] Rezistenta	
4.1.2	[0010.3.4] Instalatii electrice si de iluminat	
4.1.3	[0010.3.5] Instalatii de alimentare cu apa si irigatii	
	TOTAL I	
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
4.2.1	[0010.3.3] Montaj echipamente si dotari	
4.2.2	[0010.3.6] Montaj echipamente instalatii	
	TOTAL II	
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.3.1	[0010.3] Lista echipamente irigatii	
4.3.2	[0010.3] Lista echipamente instalatii electrice	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.5.1	[0010.3] Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
TVA 19%:		
TOTAL VALOARE:		

PROIECTANT,



OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 2 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 10, 11, 16 CF 85458

STADIUL FIZIC: Amenajare zona

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari


- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	Desfiintare					
1.1	RpDB36A%	Desfiintare zone pietris	mp	18.89		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	DG03XA%	Desfiintare alei pietonale existente	mc	2.90		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	RPCS10A#	Desfiintare rigola existenta din beton	m	72.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.4	TSH29A1	Desfiintare gard viu	mp	11.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.5	SPVC94A	Desfiintare zona flori existenta	mp	64.68		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.6	RCSP05A#	Desfiintare mobilier urban existent	kg	390.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.7	RPCT44XA	Desfiintare imprejmuire existenta din plasa	m	67.35		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.8	DG04XB	Desfiintare bordura beton existenta	m	11.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.1	TSC02A11	Decopertare (sapatura) strat pamant - 20 cm	100 mc	1.03		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.2	RCSA06A%	Umplutura pamant vegetal	mc	180.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.3	TRA01A20P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	324.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.4	TSE01XC	Pregatire mecanizata teren pentru infiintare gazon - 2 treceri	100 mp	4.68		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.5	DB23G%	Separator gazon culoare negru	m	147.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.6	DD08A01^	Rigola	m	86.75		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.7	DD11A04^	Pavaj covor piatra + rasini	mp	26.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.8	CG01A%	Sapa slab armata	mp	26.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.9	RCSL02A#	Panou balustrada confectione metalica, vopsit culoare gri, h=90 cm	m	7.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.10	SPVC91A	Turori arbori - 3 m lungime, diam. 10 cm	buc	15.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.11	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	175.10		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3 Propunere spatii verzi (arbori, arbusti, gard viu, gazon)						
3.1	SPVB57A	Plantat arbori cu balot de pamant, inclusiv sapare gropi	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.1.L	7200049	Acer rubrum 'October Glory', circumferinta tulpinii 25-30, cu balot de pamant	buc	1.00		
3.2	SPVB57A	Plantat arbori cu balot de pamant, inclusiv sapare gropi	buc	4.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.2.L	7200051	Tilia cordata 'Lima' circumferinta tulpinii 25-30, cu balot de pamant	buc	4.00		
3.3	SPVB37A	Plantare gard viu	buc	390.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.3.L	7203443	Ligustrum vulgare, dim 40-60 cm, container P11, 7 buc /ml	buc	390.00		
3.4	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.4.L	7200269	Chaenomeles 'Friesdorfer dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.5	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.5.L	7200427	Caryopteris claud. 'Heavenly Blue' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.6	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.6.L	7200922	Cornus alba 'Sibirica' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.7	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.7.L	7201330	Mahonia aq. 'Smaragd' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.8	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.8.L	7202932	Hydrangea arb. 'Annabelle' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.9	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.9.L	7204382	Stipa gigantea - K9	buc	30.00		
3.10	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.10.L	7204370	Aster alpinus K9	buc	30.00		
3.11	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.11.L	7203431	Campanula persicifolia K9	buc	30.00		
3.12	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.12.L	7203405	Iris barbata K9	buc	30.00		
3.13	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.13.L	7204291	Geranium 'rozanne' K9	buc	30.00		
3.14	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.14.L	7204289	Erigeron K9	buc	20.00		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.15	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.15. L	7203455	Aster novi-belgii K9	buc	30.00		
3.16	TSH06XB	Semanarea gazonului	kg	17.43		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.16. L	7362225	Poa pratensis 10%, Festuca arundinacea 90%	kg	17.43		
3.17	SPVB62A	Scoarta decorativa - scoarta natruala de pin	mc	9.15		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.18	XA01	Cheltuieli de transport (arbori, arbusti, gard viu)	lei	2,000.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent		material	manopera	utilaj
				transport		total
Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						
PROIECTANT,						
						
Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236.477.007						

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului
 OBIECTUL: ZONA 3 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 17, 18, CF 85455
 STADIUL FIZIC: Rezistenta

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari**

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSA01C2	Sapatura fundatii	mc	1.14		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	0.90		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.L	2100957	Beton de ciment B 200 stas 3622	mc	0.91		
3	DD26A#	Umplutura pamant	mc	0.25		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						
PROIECTANT,						




OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 3 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 17, 18, CF 85455

STADIUL FIZIC: Montaj echipamente si dotari

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari**

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	YB01	Montaj banca	buc	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	YB01	Montaj cos de gunoi	buc	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	YB01	Montaj rastel biciclete	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	YB01	Montaj masa	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				procent		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
				total		
Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						
PROIECTANT,						
						
Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236.477.007						

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.3 ZONA 3 - STRADA BRAZILOR - BLOCURI 17, 18 - CF 85455
 Stadiul fizic: IE Instalatii electrice

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	EC03A1 - Cablu pentru energie electrica, montat cu scoabe (cleme de prindere) pe console sau pe pod de cabluri, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 10 mmp, montat pe console fixate cu dibluri (bolturi) metalice	m	480.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	4816720 - Cablu cu izol.mant.cauc. mccg 3 X _1,5 S 12220/6	m	494.400		
2	WRLC35A# - Montarea cablului subteran cu fibra optica (opug) in tub din plastic, in teren normal, sapare manuala	m	380.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	5483270 - Cablu armat pentru montare direct in pamant fibra optica multimode duplex armata, tip anti-rozatoare	m	387.600		
3	EC04A1 - Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare), cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp, montat pe fundul canalelor	m	310.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.1	4802626 - Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3X 4 U s 8778	m	316.197		
4	EC04B1 - Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare), cablul avand conducte cu sectiunea de 25 sau 35 mmp, montat pe fundul canalelor	m	395.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	4806842 - Cablu energie acyaby 0,6/ 1 KV 4X 25 M s 8778	m	402.896		
5	AMC2668E - Verificarea circuitelor	buc	14.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	W2J04A# - Verificarea si incercarea tablourilor firidelor de distributie, cutiilor de distributie	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	EB08D1 - Conducta de otel, pentru legarea la pamint sau la nul, a receptoarelor sau aparatelor electrice, montata pe zid de caramida sau beton, conducta fiind banda de otel, laminate la cald, de 40x4 mm	m	115.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
8	W2A16A1 - Model propus corp de iluminat pentru punerea în valoare a vegetatiei mature de tip arbori - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting CRICKET+ 15 A/M 3118701 - 3 LED - 2700 K (CRI 90) 220/240 V-50/60 Hz - IP67 - CLASS I - INOX , P=14 W, IK09 15j xx7, 588lm (sau similar)	buc	7.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
8.1	6500985 - Model propus corp de iluminat pentru punerea în valoare a vegetatiei mature de tip arbori - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting CRICKET+ 15 A/M 3118701 - 3 LED - 2700 K (CRI 90) 220/240 V-50/60 Hz - IP67 - CLASS I - INOX , P=14 W, IK09 15j xx7, 588lm (sau similar)	buc	7.000		
9	W2A16A1 - Model propus corp de iluminat pentru zona pietonala - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting SPILLO 303814 - 28 LED - 4000 K (CRI 70) 220/240 V-50/60 Hz - IP66 - CLASS II - GRAPHITE/ALUMINIUM , P=44 W, IK10 20j xx9, 3998lm (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	9.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
9.1	6500973 - Model propus corp de iluminat pentru zona pietonala - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting SPILLO 303814 - 28 LED - 4000 K (CRI 70) 220/240 V-50/60 Hz - IP66 - CLASS II - GRAPHITE/ALUMINIUM , P=44 W, IK10 20j xx9, 3998lm (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	9.000		
10	W2A16A1 - Model propus corp de iluminat pentru zona de acces la cladirile adiacente - Specificatii corp iluminat: Putere Lampa Led : 12w / 1440lm Panou Solar : MonoCristalin 50W Baterie Solară : Deep Cycle 12V 60AH (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
10.1	6501006 - Model propus corp de iluminat pentru zona de acces la cladirile adiacente - Specificatii corp iluminat: Putere Lampa Led : 12w / 1440lm Panou Solar : MonoCristalin 50W Baterie Solară : Deep Cycle 12V 60AH (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	4.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
11	TSC02A1 - Sapatura cu excavat.pe pneuri 0,21-0,39 MC pamint umidit.natur.desc.dep.ter.cat.1 (inclusiv desfacere si refacere la starea initiala alei si trotuare)	100 mc	0.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
12	TSA02E1 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 M sau peste 1.00 M latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,treppte de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 M teren mijlociu	mc	390.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
13	RPEJ04B# - Umplutura de pamint exec.in straturi orizont.de 20-30 CM grosime, udata si batuta cu maiul de mina	M CUB	440.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
14	W2H04A# - Strat de nisip asezat in sant pentru protejarea cablurilor la lucrari in profil netipizat	mc	360.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
15	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$ (Nisip)	tona	504.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
16	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	36.156		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	



Proiectant

Beneficiar

Ofertant

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.3 ZONA 3 - STRADA BRAZILOR - BLOCURI 17, 18 - CF 85455
 Stadiul fizic: IS Instalatii sanitare

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	ACA02A01 ^ - Teava tip Valrom WaterPro pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 50-75 mm	M	240.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
1.1	8006717063 - Teava polietilena inalta densitate,PN10,D.ext.50 MM (pentru refulari pompe basa se admite si PN10)	m	240.720		
2	ACB04B#-Asim. - Camin de apometru din beton 2.5x2,5x2m cu placa si capac din beton, carosabil, complet echipat, inclusiv cu piese de trecere etanse si trepte de acces	BUCAT A	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
2.1	8004625563 - Camin de apometru din beton 2.5x2,5x2m cu placa si capac din beton, carosabil, complet echipat, inclusiv cu piese de trecere etanse si trepte de acces	BUCAT A	1.000		
3	ACE12D# - Montarea elementelor de camin cu adanc. peste 2 M, cu aducerea la cota din: beton simplu monolit	M	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
4	TSC02A1 - Sapatura cu excavat.pe pneuri 0,21-0,39 MC pamint umidit.natur.desc.dep.ter.cat.1 (inclusiv desfacere si refacere la starea initiala alei si trotuare)	100 mc	1.100		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
5	TSA02E1 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 M sau peste 1.00 M latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepte de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 M teren mijlociu	mc	55.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	RPEJ04B# - Umplutura de pamint exec.in straturi orizont.de 20-30 CM grosime, udata si batuta cu maiul de mina	M CUB	165.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	W2H04A# - Strat de nisip asezat in sant pentru protejarea cablelor la lucrari in profil netipizat	mc	72.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
8	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$ (Nisip)	tona	100.800		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	18.866		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
= T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	



Proiectant

Beneficiar

Ofertant

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.3 ZONA 3 - STRADA BRAZILOR - BLOCURI 17, 18 - CF 85455
 Stadiul fizic: MONT. Montaj echipamente

Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TCB01A1-Asim. - Montaj echipamente	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Proiectant,



Beneficiar

Ofertant

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului
 OBIECTUL: ZONA 3 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 17, 18, CF 85455
 LISTA: Dotari

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar -lei/um-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
Dotari							
1	Banca tip 1 fara spatar	buc	1.00				
2	Banca tip 3 cu spatar	buc	1.00				
3	Banca tip 4	buc	1.00				
4	Cos de gunoi tip 1	buc	1.00				
5	Cos de gunoi tip 2	buc	2.00				
6	Rastei biciclete	buc	2.00				
7	Masa dreptunghiulară accesibilă pentru persoanele care se deplasează în scaun cu rotile	buc	1.00				
8	Panou informare, inclusiv cod QR	buc	2.00				
TOTAL:					lei		
TVA:				19.00 %	lei		
TOTAL cu TVA:					lei		

PROIECTANT,



Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.3 ZONA 3 - STRADA BRAZILOR - BLOCURI 17, 18 - CF 85455

Formular F4

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
1	IE Firida cu doua celule complet echipata (tablou general, punct aprindere, echipamente TVCI), inclusiv postament betcn si stelaj metalic - inclusiv montaj	buc	1.000			1
2	IE Ansamblu camera video speed dome IP UHD 2K 100m IR - inclusiv montaj	buc	1.000			2
3	IS Sistem de irigatii complet echipat cu electrovalve, panou de comanda, senzor de ploaie, aspersoare telescopice cu unghi reglabil, tub picurare subteran	buc	1.000			3
TOTAL Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
TOTAL Echipamente in OB.3 ZONA 3 - STRADA BRAZILOR - BLOCURI 17, 18 - CF 85455						



Proiectant

Beneficiar

Ofertant

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 4 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 12, 13, 14, 15, CF 85454

**F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

**Obiectul ZONA 4 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 12, 13, 14, 15,
CF 85454**

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
1.2	Amenajarea terenului	
1.2.1	[0010.4.1] Amenajare zona	
4.1	Constructii si instalatii	
4.1.1	[0010.4.2] Rezistenta	
4.1.2	[0010.4.4] Instalatii electrice si de iluminat	
4.1.3	[0010.4.5] Instalatii de alimentare cu apa si irigatii	
	TOTAL I	
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
4.2.1	[0010.4.3] Montaj echipamente si dotari	
4.2.2	[0010.4.6] Montaj echipamente instalatii	
	TOTAL II	
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.3.1	[0010.4] Lista echipamente	
4.3.2	[0010.4] Lista echipamente irigatii	
4.3.3	[0010.4] Lista echipamente instalatii electrice	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.5.1	[0010.4] Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
TVA 19%:		
TOTAL VALOARE:		

PROIECTANT,



OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului
 OBIECTUL: ZONA 4 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 12, 13, 14, 15, CF 85454
 STADIUL FIZIC: Amenajare zona

- lei -

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	Desfiintare					
1.1	RpDB36A%	Desfiintare zone pietris	mp	22.77		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	DG03XA	Desfiintare placa beton existenta	mp	49.16		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	RPCS10A#	Desfiintare rigola existenta din beton	m	19.75		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.4	TSH29A1	Desfiintare gard viu	mp	3.66		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.5	SPVC94A	Desfiintare zona flori existenta	mp	180.37		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.6	RCSP05A#	Desfiintare mobilier urban existent	kg	360.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.7	RPCT44XA	Desfiintare imprejmuire existenta din plasa	m	22.12		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.8	DA25D%	Desfiintare arbori existenti (doborare cu scoaterea cioatei)	buc	19.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1.9	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	380.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2 Propunere amenajare						
2.1	TSC02A11	Decopertare (sapatura) strat pamant - 20 cm	100 mc	2.08		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.2	RCSA06A%	Umplutura pamant vegetal	mc	320.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.3	TRA01A20P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	576.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.4	TSE01XC	Pregatire mecanizata teren pentru infiintare gazon - 2 treceri	100 mp	9.47		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.5	DA06B1+	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	3.49		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.6	DA06B2	Nisip stabilizat	mc	5.87		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.7	CG31B%	Piatra sparta concasata 4-8 mm, compactata in doua straturi, inclusiv liant pentru covor din piatra	mc	4.65		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.8	DB23G%	Separator gazon culoare negru	m	432.35		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.9	DD08A01^	Rigola	m	70.76		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.10	DD11A04^	Pavaj covor piatra + rasini	mp	40.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.11	CG01A%	Sapa slab armata	mp	40.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.12	RCSL02A#	Panou balustrada confectionie metalica, vopsit culoare gri, h=90 cm	m	16.80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.13	SPVC91A	Tutori arbori - 3 m lungime, diam. 10 cm	buc	39.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.14	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	366.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	Propunere spatii verzi (arbori, arbusti, gard viu, gazon)					
3.1	SPVB57A	Plantat arbori cu balot de pamant, inclusiv sapare gropi	buc	5.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.1.L	7200049	Acer rubrum 'October Glory', circumferinta tulpinii 25-30, cu balot de pamant	buc	5.00		
3.2	SPVB57A	Plantat arbori cu balot de pamant, inclusiv sapare gropi	buc	8.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.2.L	7200051	Tilia cordata 'Lima' circumferinta tulpinii 25-30, cu balot de pamant	buc	8.00		
3.3	SPVB37A	Plantare gard viu	buc	810.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.3.L	7203443	Ligustrum vulgare, dim 40-60 cm, container P11, 7 buc /ml	buc	810.00		
3.4	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.4.L	7200257	Forsythia 'Goldrausch' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.5	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.5.L	7200427	Caryopteris claud. 'Heavenly Blue' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.6	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.6.L	7200441	Viburnum opulus 'Roseum' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.7	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.7.L	7201330	Mahonia aq. 'Smaragd' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.8	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.8.L	7202918	Spiraea japonica 'Firelight' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00		
3.9	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.9.L	7202920	Potentilla frut. 'Goldteppich' dim 6-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00		
3.10	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	15.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.10.L	7202932	Hydrangea arb. 'Annabelle' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	15.00		
3.11	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	15.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.11.L	7202944	Hydrangea pan. 'Candlelight'® dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	15.00		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.12	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	50.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.12. L	7203431	Campanula persicifolia K9	buc	50.00		
3.13	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	50.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.13. L	7204368	Astilbe chinensis K9	buc	50.00		
3.14	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	50.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.14. L	7204356	Hosta sp. K9	buc	50.00		
3.15	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.15. L	7204851	Veronica spicata K9	buc	30.00		
3.16	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.16. L	7204849	Anemone hybrida K9	buc	30.00		
3.17	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.17. L	7204071	Miscanthus sinensis K9	buc	30.00		
3.18	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	50.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.18. L	7204306	Hemerocallis sp. K9	buc	50.00		
3.19	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona							
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
3.19. L	7204291	Geranium 'rozanne' K9	buc	30.00			
3.20	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3.20. L	7204289	Erigeron K9	buc	30.00			
3.21	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3.21. L	7203455	Aster novi-belgii K9	buc	30.00			
3.22	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3.22. L	7204069	Paeonia K9	buc	30.00			
3.23	TSH06XB	Semanarea gazonului	kg	47.50			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3.23. L	7362225	Poa pratensis 10%, Festuca arundinaceae 90%	kg	47.50			
3.24	SPVB62A	Scoarta decorativa - scoarta natruala de pin	mc	11.20			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3.25	XA01	Cheltuieli de transport (arbori, arbusti, gard viu)	lei	4,600.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Cheltuieli indirecte							
Profit							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							

STADIUL FIZIC: Amenajare zona

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

PROIECTANT,

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236.477.007

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului
 OBIECTUL: ZONA 4 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 12, 13, 14, 15, CF 85454
 STADIUL FIZIC: Rezistenta

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari**

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA					
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -			
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4			
1	TSA01C2	Sapatura fundatii	mc	6.24					
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
2	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	5.25					
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
2.L	2100957	Beton de ciment C12/15	mc	5.29					
3	DD26A#	Umplutura pamant	mc	1.00					
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
				procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:									
Alte cheltuieli directe:									
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)									
Cheltuieli indirecte									
Profit									
TOTAL GENERAL (fara TVA):									
TVA:									
TOTAL GENERAL:									
PROIECTANT,									



Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.4 ZONA 4- STRADA BRAZILOR - BLOCURI 12, 13, 14, 15 CF 85454
 Stadiul fizic: IE Instalatii electrice

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	EC03A1 - Cablu pentru energie electrica, montat cu scoabe (cleme de prindere) pe console sau pe pod de cabluri, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 10 mmp, montat pe console fixate cu dibluri (bolturi) metalice	m	840.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	4816720 - Cablu cu izol.mant.cauc. mccg 3 X _1,5 S 12220/6	m	865.200		
2	WRLC35A# - Montarea cablului subteran cu fibra optica (opug) in tub din plastic, in teren normal, sapare manuala	m	650.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	5483270 - Cablu armat pentru montare direct in pamant fibra optica multimode duplex armata, tip anti-rozatoare	m	663.000		
3	EC04A1 - Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare), cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp, montat pe fundul canalelor	m	130.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.1	4802626 - Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3X 4 U s 8778	m	132.599		
4	EC04B1 - Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare), cablul avand conducte cu sectiunea de 25 sau 35 mmp, montat pe fundul canalelor	m	395.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	4806842 - Cablu energie acyaby 0,6/ 1 KV 4X 25 M s 8778	m	402.896		
5	AMC2668E - Verificarea circuitelor	buc	16.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	W2J04A# - Verificarea si incercarea tablourilor firidelor de distributie, cutiilor de distributie	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	EB08D1 - Conducta de otel, pentru legarea la pamint sau la nul, a receptoarelor sau aparatelor electrice, montata pe zid de caramida sau beton, conducta fiind banda de otel, laminate la cald, de 40x4 mm	m	280.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
8	W2A16A1 - Model propus corp de iluminat pentru punerea în valoare a vegetatiei mature de tip arbori - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting CRICKET+ 15 A/M 3118701 - 3 LED - 2700 K (CRI 90) 220/240 V-50/60 Hz - IP67 - CLASS I - INOX , P=14 W, IK09 15j xx7, 588lm (sau similar)	buc	13.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
8.1	6500985 - Model propus corp de iluminat pentru punerea în valoare a vegetatiei mature de tip arbori - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting CRICKET+ 15 A/M 3118701 - 3 LED - 2700 K (CRI 90) 220/240 V-50/60 Hz - IP67 - CLASS I - INOX , P=14 W, IK09 15j xx7, 588lm (sau similar)	buc	13.000		
9	W2A16A1 - Model propus corp de iluminat pentru zona pietonala - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting SPILLO 303814 - 28 LED - 4000 K (CRI 70) 220/240 V-50/60 Hz - IP66 - CLASS II - GRAPHITE/ALUMINIUM , P=44 W, IK10 20j xx9, 3998lm (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	19.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
9.1	6500973 - Model propus corp de iluminat pentru zona pietonala - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting SPILLO 303814 - 28 LED - 4000 K (CRI 70) 220/240 V-50/60 Hz - IP66 - CLASS II - GRAPHITE/ALUMINIUM , P=44 W, IK10 20j xx9, 3998lm (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	19.000		
10	W2A16A1 - Model propus corp de iluminat pentru zona de acces la cladirile adiacente - Specificatii corp iluminat: Putere Lampa Led : 12w / 1440lm Panou Solar : MonoCristalin 50W Baterie Solară : Deep Cycle 12V 60AH (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	8.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
10.1	6501006 - Model propus corp de iluminat pentru zona de acces la cladirile adiacente - Specificatii corp iluminat: Putere Lampa Led : 12w / 1440lm Panou Solar : MonoCristalin 50W Baterie Solară : Deep Cycle 12V 60AH (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	8.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
11	TSC02A1 - Sapatura cu excavat.pe pneuri 0,21-0,39 MC pamint umidit.natur.desc.dep.ter.cat.1 (inclusiv desfacere si refacere la starea initiala alei si trotuare)	100 mc	4.100		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12	TSA02E1 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 M sau peste 1.00 M latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepde de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 M teren mijlociu	mc	220.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13	RPEJ04B# - Umplutura de pamint exec.in straturi orizont.de 20-30 CM grosime, udata si batuta cu maiul de mina	M CUB	630.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14	W2H04A# - Strat de nisip asezat in sant pentru protejarea cablurilor la lucrari in profil netipizat	mc	365.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$ (Nisip)	tona	511.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	45.796		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	



Proiectant

Beneficiar

Ofertant

Antet stanga

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.4 ZONA 4- STRADA BRAZILOR - BLOCURI 12, 13, 14, 15 CF 85454
 Stadiul fizic: IS Instalatii sanitare

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	ACA02A01 ~ - Teava tip Valrom WaterPro pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 50-75 mm	M	630.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	8006717063 - Teava polietilena inalta densitate,PN10,D.ext.50 MM (pentru refulari pompe basa se admite si PN10)	m	631.890		
2	ACB04B#-Asim. - Camin de apometru din beton 2.5x2,5x2m cu placa si capac din beton, carosabil, complet echipat, inclusiv cu piese de trecere etanse si trepte de acces	BUCAT A	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	8004625563 - Camin de apometru din beton 2.5x2,5x2m cu placa si capac din beton, carosabil, complet echipat, inclusiv cu piese de trecere etanse si trepte de acces	BUCAT A	1.000		
3	ACE12D# - Montarea elementelor de camin cu adanc. peste 2 M, cu aducerea la cota din: beton simplu monolit	M	16.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	TSC02A1 - Sapatura cu excavat.pe pneuri 0,21-0,39 MC pamint umidit.natur.desc.dep.ter.cat.1 (inclusiv desfacere si refacere la starea initiala alei si trotuare)	100 mc	1.100		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	TSA02E1 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 M sau peste 1.00 M latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepde de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 M teren mijlociu	mc	50.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

Antet stanga

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	RPEJ04B# - Umplutura de pamint exec.in straturi orizont.de 20-30 CM grosime, udata si batuta cu maiul de mina	M CUB	160.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7	W2H04A# - Strat de nisip asezat in sant pentru protejarea cablurilor la lucrari in profil netipizat	mc	65.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$ (Nisip)	tona	91.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	18.295		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe

Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T1 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte

Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu

Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)

TVA (19.00%)

TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)

--	--	--	--	--	--	--



Proiectant .

Beneficiar

Ofertant

Antet stanga

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.4 ZONA 4- STRADA BRAZILOR - BLOCURI 12, 13, 14, 15 CF 85454
 Stadiul fizic: MONT. Montaj echipamente

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TCB01A1-Asim. - Montaj echipamente	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe

Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte

Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu

Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	



Proiectant

Beneficiar

Ofertant

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 4 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 12, 13, 14, 15, CF 85454

LISTA: Lista echipamente

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar -lei/um-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
Lista echipamente							
1	Ansamblu de joaca tip 1	buc	1.00				
2	Ansamblu de joaca tip 2	buc	3.00				
3	Ansamblu de joaca tip 3	buc	2.00				
4	Ansamblu de joaca tip 4	buc	1.00				
5	Ansamblu de joaca tip 5	buc	1.00				
6	Ansamblu de joaca tip 6 - copii cu dizabilitati	buc	1.00				
TOTAL:					lei		
TVA:				19.00 %	lei		
TOTAL cu TVA:					lei		

PROIECTANT,



Skodu

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

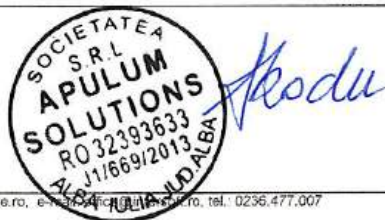
OBIECTUL: ZONA 4 - STRADA BRAZILOR, FN - invecinata cu BLOCURILE 12, 13, 14, 15, CF 85454

LISTA: Dotari

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar -lei/um-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
Dotari							
1	Banca tip 3 cu spatar	buc	1.00				
2	Banca tip 4	buc	3.00				
3	Cos de gunoi tip 1	buc	1.00				
4	Cos de gunoi tip 2	buc	2.00				
5	Rastel biciclete	buc	2.00				
6	Tablita informare, inclusiv cod QR	buc	2.00				
TOTAL:					lei		
TVA:				19.00 %	lei		
TOTAL cu TVA:					lei		

PROIECTANT,



Antet stanga

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.4 ZONA 4- STRADA BRAZILOR - BLOCURI 12, 13, 14, 15 CF 85454

Formular F4

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
1	IE Firida cu doua celule complet echipata (tablou general, punct aprindere, echipamente TVCI), inclusiv postament beton si stelaj metalic - inclusiv montaj	buc	1.000			1
2	IE Ansamblu camera video speed dome IP UHD 2K 100m IR - inclusiv montaj	buc	1.000			2
3	IS Sistem de irigatii complet echipat cu electrovalve, panou de comanda, senzor de ploaie, aspersoare telescopice cu unghi reglabil, tub picurare subteran	buc	1.000			3
TOTAL Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
TOTAL Echipamente in OB.4 ZONA 4- STRADA BRAZILOR - BLOCURI 12, 13, 14, 15 CF 85454						

Proiectant



Beneficiar

Ofertant

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 5 - STRADA BRAZILOR, nr. 2A - teren de joaca CF 85452

**F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

Obiectul ZONA 5 - STRADA BRAZILOR, nr. 2A - teren de joaca CF 85452

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
1.2	Amenajarea terenului	
1.2.1	[0010.5.1] Amenajare zona	
4.1	Constructii si instalatii	
4.1.1	[0010.5.2] Rezistenta	
4.1.2	[0010.5.4] Instalatii electrice si de iluminat	
4.1.3	[0010.5.5] Instalatii de alimentare cu apa si irigatii	
	TOTAL I	
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
4.2.1	[0010.5.3] Montaj echipamente si dotari	
4.2.2	[0010.5.6] Montaj echipamente instalatii	
	TOTAL II	
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.3.1	[0010.5] Lista echipamente	
4.3.2	[0010.5] Lista echipamente irigatii	
4.3.3	[0010.5] Lista echipamente instalatii electrice	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.5.1	[0010.5] Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
TVA 19%:		
TOTAL VALOARE:		

PROIECTANT,



OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului
 OBIECTUL: ZONA 5 - STRADA BRAZILOR, nr. 2A - teren de joaca CF 85452
 STADIUL FIZIC: Amenajare zona

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari**

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	Desfiintare				
1.1	RpDB36A%	Desfiintare zone pietris	mp	60.14	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.2	DG03XA	Desfiintare placa beton existenta	mp	13.16	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.3	RPCS10A#	Desfiintare rigola existenta din beton	m	5.60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.4	RCSP05A#	Desfiintare mobilier urban existent	kg	440.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.5	DA25D%	Desfiintare arbori existenti (doborare cu scoaterea cioatei)	buc	9.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.6	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist. = 5 km	tona	421.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	Propunere amenajare				
2.1	TSC02A11	Decopertare (sapatura) strat pamant - 20 cm	100 mc	2.34	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.2	RCSA06A%	Umplutura pamant vegetal	mc	350.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.3	TRA01A20P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	630.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.4	TSE01XC	Pregatire mecanizata teren pentru infiintare gazon - 2 treceri	100 mp	10.64		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.5	DA06B1+	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	8.51		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.6	DA06B2	Nisip stabilizat	mc	7.14		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.7	CG31B%	Piatra sparta concasata 4-8 mm, compactata in doua straturi, inclusiv liant pentru covor din piatra	mc	5.67		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.8	DB23G%	Separator gazon culoare negru	m	302.30		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.9	DD08A01^	Rigola	m	29.30		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.10	SPVC91A	Turori arbori - 3 m lungime, diam. 10 cm	buc	27.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.11	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	418.30		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	Propunere spatii verzi (arbori, arbusti, gard viu, gazon)					

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.1	SPVB57A	Plantat arbori cu balot de pamant, inclusiv sapare gropi	buc	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.1.L	7200049	Acer rubrum 'October Glory', circumferinta tulpinii 25-30, cu balot de pamant	buc	3.00		
3.2	SPVB57A	Plantat arbori cu balot de pamant, inclusiv sapare gropi	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.2.L	7200051	Tilia cordata 'Lima' circumferinta tulpinii 25-30, cu balot de pamant	buc	6.00		
3.3	SPVB37A	Plantare gard viu	buc	270.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.3.L	7203443	Ligustrum vulgare, dim 40-60 cm, container P11, 7 buc /ml	buc	270.00		
3.4	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	5.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.4.L	7200257	Forsythia 'Goldrausch' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	5.00		
3.5	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.5.L	7200269	Chaenomeles 'Friesdorfer dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.6	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.6.L	7200427	Caryopteris cland. 'Heavenly Blue' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.7	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.7.L	7200439	Berberis thunb. 'Atropurpurea Nana' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.8	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.8.L	7200441	Viburnum opulus 'Roseum' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.9	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.9.L	7200453	Cornus alba 'Sibirica Variegata' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00		
3.10	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.10.L	7201330	Mahonia aq. 'Smaragd' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00		
3.11	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.11.L	7203405	Iris barbata K9	buc	30.00		
3.12	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.12.L	7203376	Pennisetum alopecuroides K9	buc	30.00		
3.13	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.13.L	7204291	Geranium 'rozanne' K9	buc	30.00		
3.14	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.14.L	7204057	Echinacaea sp. K9	buc	30.00		
3.15	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului
 OBIECTUL: ZONA 5 - STRADA BRAZILOR, nr. 2A - teren de joaca CF 85452
 STADIUL FIZIC: Rezistenta

- lei -

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA			
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -	
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
1	TSA01C2	Sapatura fundatii	mc	9.40			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
2	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	6.50			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
2.L	2100957	Beton de ciment B 200 stas 3622	mc	6.55			
3	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	1.92			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3.L	2100971	Beton de ciment C20/25	mc	1.94			
4	DD26A#	Umplutura pamant	mc	1.59			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
5	DA06A2	Umplutura nisip	mc	1.20			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
6	CZ0302E1	Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat, BST500C	kg	76.80			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
7	CC02A1	Montat armatura in fundatii	kg	76.80			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							

STADIUL FIZIC: Rezistenta

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

PROIECTANT,



Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236.477.007

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Alea Independentei, Brazilor, Malinului
 OBIECTUL: ZONA 5 - STRADA BRAZILOR, nr. 2A - teren de joaca CF 85452
 STADIUL FIZIC: Montaj echipamente si dotari

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari**

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA				
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -		
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4		
1	YB01	Montaj banca	buc	8.00				
				material:				
				manopera:				
				utilaj:				
				transport:				
2	YB01	Montaj cos de gunoi	buc	3.00				
				material:				
				manopera:				
				utilaj:				
				transport:				
3	YB01	Montaj rastel biciclete	buc	1.00				
				material:				
				manopera:				
				utilaj:				
				transport:				
4	YB01	Montaj cismea	buc	1.00				
				material:				
				manopera:				
				utilaj:				
				transport:				
5	YB01	Montaj ansamblu de joaca	buc	10.00				
				material:				
				manopera:				
				utilaj:				
				transport:				
6	YB01	Montaj cutie cu nisip	buc	1.00				
				material:				
				manopera:				
				utilaj:				
				transport:				
		procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:								
Alte cheltuieli directe:								
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)								
Cheltuieli indirecte								
Profit								
TOTAL GENERAL (fara TVA):								
TVA:								
TOTAL GENERAL:								

STADIUL FIZIC: Montaj echipamente si dotari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

PROIECTANT,

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236.477.007

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES

Executant:

Proiectant:

Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.

Obiectul: OB.5 ZONA 5 - STRADA BRAZILOR , nr 2A-TEREN DE JOACA CF 85452

Stadiul fizic: IE Instalatii electrice

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	EC03A1 - Cablu pentru energie electrica, montat cu scoabe (cleme de prindere) pe console sau pe pod de cabluri, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 10 mmp, montat pe console fixate cu dibluri (bolturi) metalice	m	860.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	4816720 - Cablu cu izol.mant.cauc. mccg 3 X _1,5 S 12220/6	m	885.800		
2	WRLC35A# - Montarea cablului subteran cu fibra optica (opug) in tub din plastic, in teren normal, sapare manuala	m	750.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	5483270 - Cablu armat pentru montare direct in pamant fibra optica multimode duplex armata, tip anti-rozatoare	m	765.000		
3	EC04A1 - Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare), cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp, montat pe fundul canalelor	m	225.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.1	4802626 - Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3X 4 U s 8778	m	229.498		
4	EC04B1 - Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare), cablul avand conducte cu sectiunea de 25 sau 35 mmp, montat pe fundul canalelor	m	395.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	4806842 - Cablu energie acyaby 0,6/ 1 KV 4X 25 M s 8778	m	402.896		
5	AMC2668E - Verificarea circuitelor	buc	28.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	W2J04A# - Verificarea si incercarea tablourilor firidelor de distributie, cutiilor de distributie	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7	EB08D1 - Conducta de otel, pentru legarea la pamint sau la nul, a receptoarelor sau aparatelor electrice, montata pe zid de caramida sau beton, conducta fiind banda de otel, laminate la cald, de 40x4 mm	m	280.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	W2A16A1 - Corp de iluminat ornamental - confectionie metalica, confectionat din teava otel vopsita cu 5 corpuri de iluminat stradale KYRO+1 SR/075 3105293 36W, 4799lm, 133 lm/W, 3000°K	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.1	6500959 - Corp de iluminat ornamental - confectionie metalica, confectionat din teava otel vopsita cu 5 corpuri de iluminat stradale KYRO+1 SR/075 3105293 36W, 4799lm, 133 lm/W, 3000°K	buc	1.000		
9	W2A16A1 - Model propus corp de iluminat pentru punerea în valoare a vegetatiei mature de tip arbori - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting CRICKET+ 15 A/M 3118701 - 3 LED - 2700 K (CRI 90) 220/240 V-50/60 Hz - IP67 - CLASS I - INOX , P=14 W, IK09 15J xx7, 588lm (sau similar)	buc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.1	6500985 - Model propus corp de iluminat pentru punerea în valoare a vegetatiei mature de tip arbori - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting CRICKET+ 15 A/M 3118701 - 3 LED - 2700 K (CRI 90) 220/240 V-50/60 Hz - IP67 - CLASS I - INOX , P=14 W, IK09 15J xx7, 588lm (sau similar)	buc	10.000		
10	W2A16A1 - Model propus corp de iluminat pentru zona pietonala - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting SPILLO 303814 - 28 LED - 4000 K (CRI 70) 220/240 V-50/60 Hz - IP66 - CLASS II - GRAPHITE/ALUMINIUM , P=44 W, IK10 20J xx9, 3998lm (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	17.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.1	6500973 - Model propus corp de iluminat pentru zona pietonala - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting SPILLO 303814 - 28 LED - 4000 K (CRI 70) 220/240 V-50/60 Hz - IP66 - CLASS II - GRAPHITE/ALUMINIUM , P=44 W, IK10 20J xx9, 3998lm (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	17.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
11	W2A16A1 - Model propus corp de iluminat pentru zona de acces la cladirile adiacente - Specificatii corp iluminat: Putere Lampa Led : 12w / 1440lm Panou Solar : MonoCristalin 50W Baterie Solară : Deep Cycle 12V 60AH (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.1	6501006 - Model propus corp de iluminat pentru zona de acces la cladirile adiacente - Specificatii corp iluminat: Putere Lampa Led : 12w / 1440lm Panou Solar : MonoCristalin 50W Baterie Solară : Deep Cycle 12V 60AH (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	2.000		
12	TSC02A1 - Sapatura cu excavat.pe pneuri 0,21-0,39 MC pamint umidit.natur.desc.dep.ter.cat.1 (inclusiv desfacere si refacere la starea initiala alei si trotuare)	100 mc	4.200		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13	TSA02E1 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 M sau peste 1.00 M latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepte de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 M teren mijlociu	mc	480.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14	RPEJ04B# - Umplutura de pamint exec.in straturi orizont.de 20-30 CM grosime, udata si batuta cu maiul de mina	M CUB	880.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15	W2H04A# - Strat de nisip asezat in sant pentru protejarea cablurilor la lucrari in profil netipizat	mc	385.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$ (Nisip)	tona	539.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	41.147		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe

Contribuția asiguratorie pentru muncă						
---------------------------------------	--	--	--	--	--	--

T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						
--	--	--	--	--	--	--

Cheltuieli indirecte

Cheltuieli indirecte						
----------------------	--	--	--	--	--	--

T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						
---------------------------------------	--	--	--	--	--	--

Beneficiu

Profit						
--------	--	--	--	--	--	--

T4 = T3 + Beneficiu						
----------------------------	--	--	--	--	--	--

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
---------------------------------	--

TVA (19.00%)	
---------------------	--

TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	
-------------------------------------	--

Proiectant



Beneficiar

Ofertant

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.5 ZONA 5 - STRADA BRAZILOR , nr 2A-TEREN DE JOACA CF 85452
 Stadiul fizic: IS Instalatii sanitare

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	ACA02A01 ^ - Teava tip Valrom WaterPro pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 50-75 mm	M	580.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	8006717063 - Teava polietilena inalta densitate,PN10,D.ext.50 MM (pentru refulari pompe basa se admite si PN10)	m	581.740		
2	ACB04B#-Asim. - Camin de apometru din beton 2.5x2,5x2m cu placa si capac din beton, carosabil, complet echipat, inclusiv cu piese de trecere etanse si trepte de acces	BUCAT A	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	8004625563 - Camin de apometru din beton 2.5x2,5x2m cu placa si capac din beton, carosabil, complet echipat, inclusiv cu piese de trecere etanse si trepte de acces	BUCAT A	1.000		
3	ACE12D# - Montarea elementelor de camin cu adanc. peste 2 M, cu aducerea la cota din: beton simplu monolit	M	16.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	TSC02A1 - Sapatura cu excavat.pe pneuri 0,21-0,39 MC pamint umidit.natur.desc.dep.ter.cat.1 (inclusiv desfacere si refacere la starea initiala alei si trotuare)	100 mc	1.100		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	TSA02E1 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 M sau peste 1.00 M latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepte de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 M teren mijlociu	mc	130.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	RPEJ04B# - Umplutura de pamint exec.in straturi orizont.de 20-30 CM grosime, udata si batuta cu maiul de mina	M CUB	240.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	W2H04A# - Strat de nisip asezat in sant pentru protejarea cablurilor la lucrari in profil netipizat	mc	65.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
8	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$ (Nisip)	tona	91.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
9	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	20.572		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe

Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T1 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte

Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu

Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	



Proiectant

Beneficiar

Ofertant

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.5 ZONA 5 - STRADA BRAZILOR , nr 2A-TEREN DE JOACA CF 85452
 Stadiul fizic: MONT. Montaj echipamente

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TCB01A1-Asim. - Montaj echipamente	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe

Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte

Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu

Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	



Proiectant

Beneficiar

Ofertant

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului
 OBIECTUL: ZONA 5 - STRADA BRAZILOR, nr. 2A - teren de joaca CF 85452
 LISTA: Lista echipamente

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar -lei/um-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
Lista echipamente							
1	Ansamblu de joaca tip 1	buc	1.00				
2	Ansamblu de joaca tip 2	buc	3.00				
3	Ansamblu de joaca tip 3	buc	2.00				
4	Ansamblu de joaca tip 4	buc	2.00				
5	Ansamblu de joaca tip 5	buc	1.00				
6	Ansamblu de joaca tip 6 - copii cu dizabilitati	buc	1.00				
7	Cismea	buc	1.00				
TOTAL:					lei		
TVA:				19.00 %	lei		
TOTAL cu TVA:					lei		

PROIECTANT,



Handwritten signature

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului
 OBIECTUL: ZONA 5 - STRADA BRAZILOR, nr. 2A - teren de joaca CF 85452
 LISTA: Dotari

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar -lei/um-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
Dotari							
1	Banca tip 1 fara spatar	buc	2.00				
2	Banca tip 3 cu spatar	buc	1.00				
3	Banca tip 4	buc	5.00				
4	Cos de gunoi tip 1	buc	1.00				
5	Cos de gunoi tip 2	buc	2.00				
6	Rastel biciclete	buc	1.00				
7	Cutie cu nisip	buc	1.00				
8	Panou informare, inclusiv cod QR	buc	3.00				
TOTAL:					lei		
TVA:			19.00 %		lei		
TOTAL cu TVA:					lei		

PROIECTANT,



Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.5 ZONA 5 - STRADA BRAZILOR , nr 2A-TEREN DE JOACA CF 85452

Formular F4

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
1	IE Firida cu doua celule complet echipata (tablou general, punct aprindere, echipamente TVCI), inclusiv postament beton si stelaj metalic - inclusiv montaj	buc	1.000			1
2	IE Ansamblu camera video speed dome IP UHD 2K 100m IR - inclusiv montaj	buc	1.000			2
3	IS Sistem de irigatii complet echipat cu electrovalve, panou de comanda, senzor de ploaie, aspersoare telescopice cu unghi reglabil, tub picurare subteran	buc	1.000			3
TOTAL Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
TOTAL Echipamente in OB.5 ZONA 5 - STRADA BRAZILOR , nr 2A-TEREN DE JOACA CF 85452						

Proiectant

Beneficiar

Ofertant



OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 6 - STRADA MALINULUI, nr. 25 - teren de joaca 1 CF 85457

**F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

Obiectul ZONA 6 - STRADA MALINULUI, nr. 25 - teren de joaca 1 CF 85457

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
1.2	Amenajarea terenului	
1.2.1	[0010.6.1] Amenajare zona	
4.1	Constructii si instalatii	
4.1.1	[0010.6.2] Rezistenta	
4.1.2	[0010.6.4] Instalatii electrice si de iluminat	
4.1.3	[0010.6.5] Instalatii de alimentare cu apa si irigatii	
	TOTAL I	
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
4.2.1	[0010.6.3] Montaj echipamente si dotari	
4.2.2	[0010.6.6] Montaj echipamente instalatii	
	TOTAL II	
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.3.1	[0010.6] Lista echipamente	
4.3.2	[0010.6] Lista echipamente irigatii	
4.3.3	[0010.6] Lista echipamente instalatii electrice	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.5.1	[0010.6] Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
TVA 19%:		
TOTAL VALOARE:		

PROIECTANT,



OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului
 OBIECTUL: ZONA 6 - STRADA MALINULUI, nr. 25 - teren de joaca 1 CF 85457
 STADIUL FIZIC: Amenajare zona

- lei -

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	Desfiintare					
1.1	RpDB36A%	Desfiintare zone pietris	mp	32.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	DG03XA	Desfiintare placa beton existenta	mp	3.35		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	DG02XB	Desfacere pavaj cauciuc	mp	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.4	RCSP05A#	Desfiintare mobilier urban existent	kg	480.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.5	RPCT44XA	Desfiintare imprejmuire existenta	m	40.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.6	DG04XB	Desfiintare bordura beton existenta	m	119.95		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.7	DA25D%	Desfiintare arbori existenti (doborare cu scoaterea cioatei)	buc	17.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.8	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	400.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona					
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
2	Propunere amenajare				
2.1	TSC02A11	Decopertare (sapatura) strat pamant - 20 cm	100 mc	2.22	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.2	RCSA06A%	Umplutura pamant vegetal	mc	330.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.3	TRA01A20P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	594.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.4	TSE01XC	Pregatire mecanizata teren pentru infiintare gazon - 2 treceri	100 mp	10.15	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.5	DA06B1+	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	7.05	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.6	DA06B2	Nisip stabilizat	mc	4.70	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.7	CG31B%	Piatra sparta concasata 4-8 mm, compactata in doua straturi, inclusiv liant pentru covor din piatra	mc	7.10	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.8	DB23G%	Separator gazon culoare negru	m	336.40	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.9	IZE14A+	Grunduire suprafete metalice imprejmuire	mp	110.30	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.10	RCSR23B%	Vopsire suprafete metalice imprejmuire - culoare gri	mp	110.30	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.11	SPVC91A	Turori arbori - 3 m lungime, diam. 10 cm	buc	36.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.12	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	391.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	Propunere spatii verzi (arbori, arbusti, gard viu, gazon)					
3.1	SPVB57A	Plantat arbori cu balot de pamant, inclusiv sapare gropi	buc	4.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.1.L	7200049	Acer rubrum 'October Glory', circumferinta tulpinii 25-30, cu balot de pamant	buc	4.00		
3.2	SPVB57A	Plantat arbori cu balot de pamant, inclusiv sapare gropi	buc	8.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.2.L	7200051	Tilia cordata 'Limà' circumferinta tulpinii 25-30, cu balot de pamant	buc	8.00		
3.3	SPVB37A	Plantare gard viu	buc	760.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.3.L	7203443	Ligustrum vulgare, dim 40-60 cm, container P11, 7 buc /ml	buc	760.00		
3.4	SPVB35A	Plantarea arbustilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.4.L	7200427	Caryopteris claud. 'Heavenly Blue' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00		
3.5	SPVB35A	Plantarea arbustilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.5.L	7200441	Viburnum opulus 'Roseum' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00		
3.6	SPVB35A	Plantarea arbustilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.6.L	7200934	Cornus alba 'Aurea' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00		
3.7	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.7.L	7202918	Spiraea japonica 'Firelight' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00		
3.8	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.8.L	7202920	Potentilla frut. 'Goldteppich' dim 6-80 cm, container K 2.5l	buc	20.00		
3.9	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.9.L	7202932	Hydrangea arb. 'Annabelle' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.10	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.10.L	7202944	Hydrangea pan. 'Candlelight'® dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.11	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	40.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.11.L	7204045	Salvia nemorosa K9	buc	40.00		
3.12	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.12.L	7204370	Aster alpinus K9	buc	30.00		
3.13	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.13.L	7203431	Campanula persicifolia K9	buc	30.00		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.14	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.14. L	7203962	Veronica spicata K9	buc	30.00		
3.15	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.15. L	7203405	Iris barbata K9	buc	30.00		
3.16	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.16. L	7203950	Calamagrostis acutiflora K9	buc	30.00		
3.17	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.17. L	7203376	Pennisetum alopecuroides K9	buc	20.00		
3.18	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.18. L	7204291	Geranium 'rozanne' K9	buc	20.00		
3.19	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.19. L	7204057	Echinacea sp. K9	buc	20.00		
3.20	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.20. L	7204277	Coreopsis K9	buc	20.00		
3.21	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 6 - STRADA MALINULUI, nr. 25 - teren de joaca 1 CF 85457

STADIUL FIZIC: Rezistenta

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari**

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSA01C2	Sapatura fundatii	mc	9.40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	6.02		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.L	2100957	Beton de ciment B 200 stas 3622	mc	6.07		
3	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	1.92		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.L	2100971	Beton de ciment C20/25	mc	1.94		
4	DD26A#	Umplutura pamant	mc	1.46		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	DA06A2	Umplutura nisip	mc	1.20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	CZ0302E1	Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat, BST500C	kg	76.80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	CC02A1	Montat armatura in fundatii	kg	76.80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Rezistenta						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
8	TSA01C2	Sapatura fundatii imprejmuire	mc	25.77		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
9	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	29.63		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
9.L	2100957	Beton de ciment B 200 stas 3622	mc	29.87		
10	CZ0302E1	Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat, BST500C	kg	801.75		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
11	CC02A1	Montat armatura in fundatii	kg	801.75		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
12	CL04B01^	Imprejmuire cu elemente otel S235JR (platbanda, stalpi, rigle orizontale, rigle verticale), inclusiv sudura	kg	3,112.01		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
13	CN21C%	Protectie anticoroziva	mp	215.07		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
14	RPCB18B%	Ancore mecanice beton M12	buc	236.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent		material	manopera	utilaj
				transport		total
Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

STADIUL FIZIC: Rezistenta

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

PROIECTANT,



Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236.477.007

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului
 OBIECTUL: ZONA 6 - STRADA MALINULUI, nr. 25 - teren de joaca 1 CF 85457
 STADIUL FIZIC: Montaj echipamente si dotari

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	YB01	Montaj banca	buc	5.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	YB01	Montaj cos de gunoi	buc	4.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	YB01	Montaj rastel biciclete	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	YB01	Montaj cismea	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	YB01	Montaj sezlong	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	YB01	Montaj ansamblu de joaca	buc	11.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	YB01	Montaj cutie cu nisip	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent				
		material				
		manopera				
		utilaj				
		transport				
		total				
Cheltuieli directe:						

STADIUL FIZIC: Montaj echipamente si dotari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

PROIECTANT,



Raport general cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236.477.007

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.6 ZONA 6 - STRADA MALINULUI, nr. 25 - TEREN DE JOACA 1 CF 85457
 Stadiul fizic: IE Instalatii electrice

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	EC03A1 - Cablu pentru energie electrica, montat cu scoabe (cleme de prindere) pe console sau pe pod de cabluri, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 10 mmp, montat pe console fixate cu dibluri (bolturi) metalice	m	540.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	4816720 - Cablu cu izol.mant.cauc. mccg 3 X _1,5 S 12220/6	m	556.200		
2	WRLC35A# - Montarea cablului subteran cu fibra optica (opug) in tub din plastic, in teren normal, sapare manuala	m	440.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	5483270 - Cablu armat pentru montare direct in pamant fibra optica multimode duplex armata, tip anti-rozatoare	m	448.800		
3	EC04A1 - Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare), cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp, montat pe fundul canalelor	m	70.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.1	4802626 - Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3X 4 U s 8778	m	71.399		
4	EC04B1 - Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare), cablul avand conducte cu sectiunea de 25 sau 35 mmp, montat pe fundul canalelor	m	250.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	4806842 - Cablu energie acyaby 0,6/ 1 KV 4X 25 M s 8778	m	254.998		
5	AMC2668E - Verificarea circuitelor	buc	15.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	W2J04A# - Verificarea si incercarea tablourilor firidelor de distributie, cutiilor de distributie	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7	EB08D1 - Conducta de otel, pentru legarea la pamint sau la nul, a receptoarelor sau aparatelor electrice, montata pe zid de caramida sau beton, conducta fiind banda de otel, laminate la cald, de 40x4 mm	m	180.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	W2A16A1 - Model propus corp de iluminat pentru punerea în valoare a vegetatiei mature de tip arbori - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting CRICKET+ 15 A/M 3118701 - 3 LED - 2700 K (CRI 90) 220/240 V-50/60 Hz - IP67 - CLASS I - INOX , P=14 W, IK09 15J xx7, 588lm (sau similar)	buc	12.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.1	6500985 - Model propus corp de iluminat pentru punerea în valoare a vegetatiei mature de tip arbori - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting CRICKET+ 15 A/M 3118701 - 3 LED - 2700 K (CRI 90) 220/240 V-50/60 Hz - IP67 - CLASS I - INOX , P=14 W, IK09 15J xx7, 588lm (sau similar)	buc	12.000		
9	W2A16A1 - Model propus corp de iluminat pentru zona pietonala - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting SPILLO 303814 - 28 LED - 4000 K (CRI 70) 220/240 V-50/60 Hz - IP66 - CLASS II - GRAPHITE/ALUMINIUM , P=44 W, IK10 20J xx9, 3998lm (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	15.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.1	6500973 - Model propus corp de iluminat pentru zona pietonala - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting SPILLO 303814 - 28 LED - 4000 K (CRI 70) 220/240 V-50/60 Hz - IP66 - CLASS II - GRAPHITE/ALUMINIUM , P=44 W, IK10 20J xx9, 3998lm (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	15.000		
10	W2A16A1 - Model propus corp de iluminat pentru zona de acces la cladirile adiacente - Specificatii corp iluminat: Putere Lampa Led : 12w / 1440lm Panou Solar : MonoCristalin 50W Baterie Solară : Deep Cycle 12V 60AH (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.1	6501006 - Model propus corp de iluminat pentru zona de acces la cladirile adiacente - Specificatii corp iluminat: Putere Lampa Led : 12w / 1440lm Panou Solar : MonoCristalin 50W Baterie Solară : Deep Cycle 12V 60AH (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	4.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
11	TSC02A1 - Sapatura cu excavat.pe pneuri 0,21-0,39 MC pamint umidit.natur.desc.dep.ter.cat.1 (inclusiv desfacere si refacere la starea initiala alei si trotuare)	100 mc	1.300		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
12	TSA02E1 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 M sau peste 1.00 M latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepte de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 M teren mijlociu	mc	105.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
13	RPEJ04B# - Umplutura de pamint exec.in straturi orizont.de 20-30 CM grosime, uduta si batuta cu maiul de mina	M CUB	235.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
14	W2H04A# - Strat de nisip asezat in sant pentru protejarea cablurilor la lucrari in profil netipizat	mc	80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
15	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$ (Nisip)	tona	112.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
16	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	20.934		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
TOTAL 1 (Cheltuieli directe)					

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Proiectant

Beneficiar

Ofertant



Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.6 ZONA 6 - STRADA MALINULUI, nr. 25 - TEREN DE JOACA 1 CF 85457
 Stadiul fizic: IS Instalatii sanitare

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	ACA02A01^ - Teava tip Valrom WaterPro pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 50-75 mm	M	420.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	8006717063 - Teava polietilena inalta densitate,PN10,D.ext.50 MM (pentru refulari pompe basa se admite si PN10)	m	421.260		
2	ACB04B#-Asim. - Camin de apometru din beton 2.5x2,5x2m cu placa si capac din beton, carosabil, complet echipat, inclusiv cu piese de trecere etanse si trepte de acces	BUCAT A	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	8004625563 - Camin de apometru din beton 2.5x2,5x2m cu placa si capac din beton, carosabil, complet echipat, inclusiv cu piese de trecere etanse si trepte de acces	BUCAT A	1.000		
3	ACE12D# - Montarea elementelor de camin cu adanc. peste 2 M, cu aducerea la cota din: beton simplu monolit	M	12.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	TSC02A1 - Sapatura cu excavat.pe pneuri 0,21-0,39 MC pamint umidit.natur.desc.dep.ter.cat.1 (inclusiv desfacere si refacere la starea initiala alei si trotuare)	100 mc	1.600		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	TSA02E1 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 M sau peste 1.00 M latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepte de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 M teren mijlociu	mc	170.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	RPEJ04B# - Umplutura de pamint exec.in straturi orizont.de 20-30 CM grosime, udata si batuta cu maiul de mina	M CUB	330.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	W2H04A# - Strat de nisip asezat in sant pentru protejarea cablurilor la lucrari in profil netipizat	mc	100.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
8	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$ (Nisip)	tona	140.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
9	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	27.972		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe

Contribuția asiguratorie pentru muncă						
= T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte

Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu

Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)

TVA (19.00%)

TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)



Proiectant

Beneficiar

Ofertant

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.6 ZONA 6 - STRADA MALINULUI, nr. 25 - TEREN DE JOACA 1 CF 85457
 Stadiul fizic: MONT. Montaj echipamente

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TCB01A1-Asim. - Montaj echipamente	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe

Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte

Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu

Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	



Proiectant

Beneficiar

Ofertant

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatilor publice
 OBIECTUL: situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului
 LISTA: ZONA 6 - STRADA MALINULUI, nr. 25 - teren de joaca 1 CF 85457
 Lista echipamente

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar -lei/um-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
Lista echipamente							
1	Cisnea	buc	1.00				
2	Ansamblu de joaca tip 1	buc	1.00				
3	Ansamblu de joaca tip 2	buc	3.00				
4	Ansamblu de joaca tip 3	buc	2.00				
5	Ansamblu de joaca tip 4	buc	2.00				
6	Ansamblu de joaca tip 5	buc	2.00				
7	Ansamblu de joaca tip 6 - copii cu dizabilitati	buc	1.00				
8	Panou interactiv numaratoare braile - copii cu dizabilitati	buc	1.00				
TOTAL:					lei		
TVA:				19.00 %	lei		
TOTAL cu TVA:					lei		

PROIECTANT,



OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 6 - STRADA MALINULUI, nr. 25 - teren de joaca 1 CF 85457

LISTA: Dotari

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar -lei/um-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
Dotari							
1	Banca tip 1 fara spatari	buc	2.00				
2	Banca tip 3 cu spatari	buc	1.00				
3	Banca tip 4	buc	2.00				
4	Cos de gunoi tip 1	buc	1.00				
5	Cos de gunoi tip 2	buc	3.00				
6	Rastel biciclete	buc	1.00				
7	Sezlong	buc	2.00				
8	Cutie cu nisip	buc	1.00				
9	Tablita informare, inclusiv cod QR	buc	3.00				
TOTAL:					lei		
TVA:				19.00 %	lei		
TOTAL cu TVA:					lei		

PROIECTANT,



Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.6 ZONA 6 - STRADA MALINULUI, nr. 25 - TEREN DE JOACA 1 CF 85457

Formular F4

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
1	IE Firida cu doua celule complet echipata (tablou general, punct aprindere, echipamente TVCI), inclusiv postament beton si stelaj metalic - inclusiv montaj	buc	1.000			1
2	IE Ansamblu camera video speed dome IP UHD 2K 100m IR - inclusiv montaj	buc	1.000			2
3	IS Sistem de irigatii complet echipat cu electrovalve, panou de comanda, senzor de ploaie, aspersoare telescopice cu unghi reglabil, tub picurare subteran	buc	1.000			3
TOTAL Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
TOTAL Echipamente in OB.6 ZONA 6 - STRADA MALINULUI, nr. 25 - TEREN DE JOACA 1 CF 85457						



Proiectant

Beneficiar


Ofertant

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Alea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 7 - STRADA MALINULUI, nr 16B - teren de joaca 2 CF 85453

**F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

Obiectul ZONA 7 - STRADA MALINULUI, nr 16B - teren de joaca 2 CF 85453

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
1.2	Amenajarea terenului	
1.2.1	[0010.7.1] Amenajare zona	
4.1	Constructii si instalatii	
4.1.1	[0010.7.2] Rezistenta	
4.1.2	[0010.7.4] Instalatii electrice si de iluminat	
4.1.3	[0010.7.5] Instalatii de alimentare cu apa si irigatii	
	TOTAL I	
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
4.2.1	[0010.7.3] Montaj echipamente si dotari	
4.2.2	[0010.7.6] Montaj echipamente instalatii	
	TOTAL II	
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.3.1	[0010.7] Lista echipamente	
4.3.2	[0010.7] Lista echipamente irigatii	
4.3.3	[0010.7] Lista echipamente instalatii electrice	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.5.1	[0010.7] Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
TVA 19%:		
TOTAL VALOARE:		
PROIECTANT,		
		

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului
 OBIECTUL: ZONA 7 - STRADA MALINULUI, nr 16B - teren de joaca 2 CF 85453
 STADIUL FIZIC: Amenajare zona

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari**

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	Desfiintare					
1.1	DG03XA	Desfiintare placa beton existenta	mp	681.20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	RCSP05A#	Desfiintare mobilier urban existent	kg	345.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	RPCS20A#	Desfacere imprejmuire existenta din tevi	m	91.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.4	DG04XB	Desfiintare bordura beton existenta	m	22.40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.5	DA25D%	Desfiintare arbori existenti (doborare cu scoaterea cioatei)	buc	9.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.6	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	480.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	Propunere amenajare					
2.1	TSC02A11	Decopertare (sapatura) strat pamant - 20 cm	100 mc	2.67		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.2	RCSA06A%	Umplutura pamant vegetal	mc	450.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.3	TRA01A20P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	810.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.4	TSE01XC	Pregatire mecanizata teren pentru infiintare gazon - 2 treceri	100 mp	12.23		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.5	DA06B1+	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	1.10		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.6	DA06B2	Nisip stabilizat	mc	7.64		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.7	CG31B%	Piatra sparta concasata 4-8 mm, compactata in doua straturi, inclusiv liant pentru covor din piatra	mc	11.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.8	DB23G%	Separator gazon culoare negru	m	331.15		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.9	ACA03A04^	Grilaj metalic - 1.20 x 2 m	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.10	SPVC91A	Turori arbori - 3 m lungime, diam. 10 cm	buc	69.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.11	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	478.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.12	DD09A09 ^A	Suprafata de avertizare tactilo vizuala	mp	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	Propunere spatii verzi (arbori, arbusti, gard viu, gazon)					
3.1	SPVB57A	Plantat arbori cu balot de pamant, inclusiv sapare gropi	buc	7.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.1.L	7200049	Acer rubrum 'October Glory', circumferinta tulpinii 25-30, cu balot de pamant	buc	7.00		
3.2	SPVB57A	Plantat arbori cu balot de pamant, inclusiv sapare gropi	buc	9.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.2.L	7200051	Tilia cordata 'Lima' circumferinta tulpinii 25-30, cu balot de pamant	buc	9.00		
3.3	SPVB57A	Plantat arbori cu balot de pamant, inclusiv sapare gropi	buc	5.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.3.L	7201756	Amelanchier arborea 'Robin Hill' circumferinta tulpinii 20-25, cu balot de pamant	buc	5.00		
3.4	SPVB57A	Plantat arbori cu balot de pamant, inclusiv sapare gropi	buc	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.4.L	7201768	Pinus sylvestris, circumferinta tulpinii 25-30, cu balot de pamant	buc	3.00		
3.5	SPVB37A	Plantare gard viu	buc	540.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.5.L	7203443	Ligustrum vulgare, dim 40-60 cm, container P11, 7 buc /ml	buc	540.00		
3.6	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	50.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.6.L	7204045	Salvia nemorosa K9	buc	50.00		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona					
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
3.7	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.7.L	7204394	Rudbeckia triloba K9	buc	20.00	
3.8	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.8.L	7204382	Stipa gigantea - K9	buc	30.00	
3.9	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.9.L	7204370	Aster alpinus K9	buc	20.00	
3.10	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.10.L	7203481	Achillea filipendulina K9	buc	30.00	
3.11	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.11.L	7203493	Lavandula angustifolia K9	buc	50.00	
3.12	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.12.L	7203431	Campanula persicifolia K9	buc	50.00	
3.13	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.13.L	7203962	Veronica spicata K9	buc	50.00	
3.14	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.14.L	7204344	Anemone hybrida K9	buc	20.00	

STADIUL FIZIC: Amenajare zona					
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
3.15	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.15. L	7203405	Iris barbata K9	buc	50.00	
3.16	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.16. L	7203390	Iberis sempervirens K9	buc	50.00	
3.17	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.17. L	7203388	Armeria maritima K9	buc	50.00	
3.18	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.18. L	7203950	Calamagrostis acutiflora K9	buc	20.00	
3.19	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.19. L	7204318	Miscanthus sinensis K9	buc	20.00	
3.20	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.20. L	7203376	Pennisetum alopecuroides K9	buc	20.00	
3.21	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.21. L	7204306	Hemerocallis sp. K9	buc	20.00	
3.22	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Amenajare zona

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.22. L	7204291	Geranium 'rozanne' K9	buc	30.00		
3.23	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	50.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.23. L	7203364	Phlox subulata K9	buc	50.00		
3.24	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.24. L	7204057	Echinacea sp. K9	buc	20.00		
3.25	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	50.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.25. L	7204289	Erigeron K9	buc	50.00		
3.26	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.26. L	7204277	Coreopsis K9	buc	20.00		
3.27	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.27. L	7203455	Aster novi-belgii K9	buc	20.00		
3.28	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.28. L	7204069	Paeonia K9	buc	20.00		
3.29	TSH06XB	Semanarea gazonului	kg	49.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.29. L	7362225	Poa pratensis 10%, Festuca arundinacea 90%	kg	49.00		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
3.30	SPVB62A	Scoarta decorativa - scoarta natruala de pin	mc	15.21			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3.31	XA01	Cheltuieli de transport (arbori, arbusti, gard viu)	lei	2,300.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Cheltuieli indirecte							
Profit							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							

PROIECTANT,



OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 7 - STRADA MALINULUI, nr 16B - teren de joaca 2 CF 85453

STADIUL FIZIC: Rezistenta

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari**

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSA01C2	Sapatura fundatii	mc	7.43		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	4.20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.L	2100957	Beton de ciment B 200 stas 3622	mc	4.23		
3	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	1.92		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.L	2100971	Beton de ciment C20/25	mc	1.94		
4	DD26A#	Umplutura pamant	mc	1.32		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	DA06A2	Umplutura nisip	mc	1.20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	CZ0302E1	Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat, BST500C	kg	76.80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	CC02A1	Montat armatura in fundatii	kg	76.80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						

STADIUL FIZIC: Rezistenta

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

PROIECTANT,



Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236.477.007

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului
 OBIECTUL: ZONA 7 - STRADA MALINULUI, nr 16B - teren de joaca 2 CF 85453
 STADIUL FIZIC: Montaj echipamente si dotari

- lei -

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	YB01	Montaj banca	buc	8.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	YB01	Montaj cos de gunoi	buc	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	YB01	Montaj rastel biciclete	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	YB01	Montaj cismea	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	YB01	Montaj ansamblu de joaca	buc	5.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	YB01	Montaj cutie cu nisip	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	YB01	Montaj aparat exercitii fizice	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				procent		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
				total		
Cheltuieli directe:						

STADIUL FIZIC: Montaj echipamente si dotari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

PROIECTANT,



Antet stanga

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.7 ZONA 7 - STRADA MALINULUI, nr 16B - TEREN DE JOACA 2 CF 85453
 Stadiul fizic: IE Instalatii electrice

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	EC03A1 - Cablu pentru energie electrica, montat cu scoabe (cleme de prindere) pe console sau pe pod de cabluri, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 10 mmp, montat pe console fixate cu dibluri (bolturi) metalice	m	660.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	4816720 - Cablu cu izol.mant.cauc. mccg 3 X _1,5 S 12220/6	m	679.800		
2	WRLC35A# - Montarea cablului subteran cu fibra optica (opug) in tub din plastic, in teren normal, sapare manuala	m	550.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	5483270 - Cablu armat pentru montare direct in pamant fibra optica multimode duplex armata, tip anti-rozatoare	m	561.000		
3	EC04A1 - Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare), cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp, montat pe fundul canalelor	m	180.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.1	4802626 - Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3X 4 U s 8778	m	183.598		
4	EC04B1 - Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare), cablul avand conducte cu sectiunea de 25 sau 35 mmp, montat pe fundul canalelor	m	380.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	4806842 - Cablu energie acyaby 0,6/ 1 KV 4X 25 M s 8778	m	387.596		
5	AMC2668E - Verificarea circuitelor	buc	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	W2J04A# - Verificarea si incercarea tablourilor firidelor de distributie, cutiilor de distributie	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	EB08D1 - Conducta de otel, pentru legarea la pamint sau la nul, a receptoarelor sau aparatelor electrice, montata pe zid de caramida sau beton, conducta fiind banda de otel, laminate la cald, de 40x4 mm	m	220.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
8	W2A16A1 - Corp de iluminat ornamental - confectionie metalica, confectionat din teava otel vopsita cu 5 corpuri de iluminat stradale KYRO+1 SR/075 3105293 36W, 4799lm, 133 lm/W, 3000°K	buc	3.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
8.1	6500959 - Corp de iluminat ornamental - confectionie metalica, confectionat din teava otel vopsita cu 5 corpuri de iluminat stradale KYRO+1 SR/075 3105293 36W, 4799lm, 133 lm/W, 3000°K	buc	3.000		
9	W2A16A1 - Model propus corp de iluminat pentru punerea în valoare a vegetatiei mature de tip arbori - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting CRICKET+ 15 A/M 3118701 - 3 LED - 2700 K (CRI 90) 220/240 V-50/60 Hz - IP67 - CLASS I - INOX , P=14 W, IK09 15J xx7, 588lm (sau similar)	buc	17.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
9.1	6500985 - Model propus corp de iluminat pentru punerea în valoare a vegetatiei mature de tip arbori - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting CRICKET+ 15 A/M 3118701 - 3 LED - 2700 K (CRI 90) 220/240 V-50/60 Hz - IP67 - CLASS I - INOX , P=14 W, IK09 15J xx7, 588lm (sau similar)	buc	17.000		
10	W2A16A1 - Model propus corp de iluminat pentru zona pietonala - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting SPILLO 303814 - 28 LED - 4000 K (CRI 70) 220/240 V-50/60 Hz - IP66 - CLASS II - GRAPHITE/ALUMINIUM , P=44 W, IK10 20J xx9, 3998lm (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	13.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
10.1	6500973 - Model propus corp de iluminat pentru zona pietonala - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting SPILLO 303814 - 28 LED - 4000 K (CRI 70) 220/240 V-50/60 Hz - IP66 - CLASS II - GRAPHITE/ALUMINIUM , P=44 W, IK10 20J xx9, 3998lm (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	13.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
11	W2A16A1 - Model propus corp de iluminat pentru zona de acces la cladirile adiacente - Specificatii corp iluminat: Putere Lampa Led : 12w / 1440lm Panou Solar : MonoCristalin 50W Baterie Solară : Deep Cycle 12V 60AH (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.1	6501006 - Model propus corp de iluminat pentru zona de acces la cladirile adiacente - Specificatii corp iluminat: Putere Lampa Led : 12w / 1440lm Panou Solar : MonoCristalin 50W Baterie Solară : Deep Cycle 12V 60AH (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	4.000		
12	TSC02A1 - Sapatura cu excavat.pe pneuri 0,21-0,39 MC pamint umidit.natur.desc.dep.ter.cat.1 (inclusiv desfacere si refacere la starea initiala alei si trotuare)	100 mc	3.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13	TSA02E1 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 M sau peste 1.00 M latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepde de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 M teren mijlociu	mc	160.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14	RPEJ04B# - Umplutura de pamint exec.in straturi orizont.de 20-30 CM grosime, udata si batuta cu maiul de mina	M CUB	460.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15	W2H04A# - Strat de nisip asezat in sant pentru protejarea cablurilor la lucrari in profil netipizat	mc	110.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$ (Nisip)	tona	154.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	23.673		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe

Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte

Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu

Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)

T (19.00%)						
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						

Proiectant



Beneficiar

Ofertant

Antet stanga

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.7 ZONA 7 - STRADA MALINULUI, nr 16B - TEREN DE JOACA 2 CF 85453
 Stadiul fizic: IS Instalatii sanitare

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	ACA02A01^ - Teava tip Valrom WaterPro pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 50-75 mm	M	480.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	8006717063 - Teava polietilena inalta densitate,PN10,D.ext.50 MM (pentru refulari pompe basa se admite si PN10)	m	481.440		
2	ACB04B#-Asim. - Camin de apometru din beton 2.5x2,5x2m cu placa si capac din beton, carosabil, complet echipat, inclusiv cu piese de trecere etanse si trepte de acces	BUCAT A	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	8004625563 - Camin de apometru din beton 2.5x2,5x2m cu placa si capac din beton, carosabil, complet echipat, inclusiv cu piese de trecere etanse si trepte de acces	BUCAT A	1.000		
3	ACE12D# - Montarea elementelor de camin cu adanc. peste 2 M, cu aducerea la cota din: beton simplu monolit	M	6.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	TSC02A1 - Sapatura cu excavat.pe pneuri 0,21-0,39 MC pamint umidit.natur.desc.dep.ter.cat.1 (inclusiv desfacere si refacere la starea initiala alei si trotuare)	100 mc	1.200		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	TSA02E1 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 M sau peste 1.00 M latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepte de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 M teren mijlociu	mc	260.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	RPEJ04B# - Umplutura de pamint exec.in straturi orizont.de 20-30 CM grosime, udata si batuta cu maiul de mina	M CUB	380.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	W2H04A# - Strat de nisip asezat in sant pentru protejarea cablurilor la lucrari in profil netipizat	mc	140.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
8	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$ (Nisip)	tona	196.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	33.733		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T1 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Proiectant

Beneficiar

Ofertant



Antet stanga

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.7 ZONA 7 - STRADA MALINULUI, nr 16B - TEREN DE JOACA 2 CF 85453
 Stadiul fizic: MONT. Montaj echipamente

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TCB01A1-Asim. - Montaj echipamente	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe

Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte

Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu

Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	



Proiectant

Beneficiar

Ofertant

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului
 OBIECTUL: ZONA 7 - STRADA MALINULUI, nr 16B - teren de joaca 2 CF 85453
 LISTA: Lista echipamente

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar -lei/um-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
Lista echipamente							
1	Cisnea	buc	1.00				
2	Ansamblu de joaca tip 3	buc	2.00				
3	Ansamblu de joaca tip 4	buc	2.00				
4	Aparat exercitii fizice	buc	2.00				
5	Ansamblu de joaca tip 6 - copii cu dizabilitati	buc	1.00				
TOTAL:					lei		
TVA:				19,00 %	lei		
TOTAL cu TVA:					lei		

PROIECTANT,



Handwritten signature

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 7 - STRADA MALINULUI, nr 16B - teren de joaca 2 CF 85453

LISTA: Dotari

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar -lei/um-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
Dotari							
1	Banca tip 2 cu spatar	buc	1.00				
2	Banca tip 3 cu spatar	buc	1.00				
3	Banca tip 4	buc	6.00				
4	Cos de gunoi tip 1	buc	1.00				
5	Cos de gunoi tip 2	buc	2.00				
6	Rastel biciclete	buc	1.00				
7	Cutie cu nisip	buc	1.00				
8	Panou informare, inclusiv cod QR	buc	3.00				
TOTAL:					lei		
TVA:				19.00 %	lei		
TOTAL cu TVA:					lei		

PROIECTANT,



Antet stanga

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.7 ZONA 7 - STRADA MALINULUI, nr 16B - TEREN DE JOACA 2 CF 85453

Formular F4

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
1	IE Firida cu doua celule complet echipata (tablou general, punct aprindere, echipamente TVCI), inclusiv postament beton si stelaj metalic - inclusiv montaj	buc	1.000			1
2	IE Ansamblu camera video speed dome IP UHD 2K 100m IR - inclusiv montaj	buc	1.000			2
3	IS Sistem de irigatii complet echipat cu electrovalve, panou de comanda, senzor de ploaie, aspersoare telescopice cu unghi reglabil, tub picurare subteran	buc	1.000			3
TOTAL Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
TOTAL Echipamente in OB.7 ZONA 7 - STRADA MALINULUI, nr 16B - TEREN DE JOACA 2 CF 85453						

Proiectant



Beneficiar


Ofertant

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 8 - ALEEA INDEPENDENTEI, FN, ALEI SI SPATII VERZI CF 85451

**F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

Obiectul ZONA 8 - ALEEA INDEPENDENTEI, FN, ALEI SI SPATII VERZI CF 85451

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
1.2	Amenajarea terenului	
1.2.1	[0010.8.1] Amenajare zona	
4.1	Constructii si instalatii	
4.1.1	[0010.8.2] Rezistenta	
4.1.2	[0010.8.4] Instalatii electrice si de iluminat	
4.1.3	[0010.8.5] Instalatii de alimentare cu apa si irigatii	
	TOTAL I	
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
4.2.1	[0010.8.3] Montaj echipamente si dotari	
4.2.2	[0010.8.6] Montaj echipamente instalatii	
	TOTAL II	
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.3.1	[0010.8] Lista echipamente irigatii	
4.3.2	[0010.8] Lista echipamente instalatii electrice	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.5.1	[0010.8] Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
TVA 19%:		
TOTAL VALOARE:		
PROIECTANT,		
		

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului
 OBIECTUL: ZONA 8 - ALEEA INDEPENDENTEI, FN, ALEI SI SPATII VERZI CF 85451
 STADIUL FIZIC: Amenajare zona

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari**

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	Desfiintare				
1.1	RCSS19E%	Desfiintare zone alei asfaltate	mp	8.16	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.2	DG03XA	Desfiintare placa beton existenta	mp	8.08	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.3	DG03XA	Desfiintare dale beton existente	mp	8.57	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.4	SPVC94A	Desfiintare zona flori existenta	mp	472.15	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.5	RCSP05A#	Desfiintare mobilier urban existent	kg	260.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.6	DA25D%	Desfiintare arbori existenti (doborare cu scoaterea cioatei)	buc	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.7	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	180.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	Propunere amenajare				

STADIUL FIZIC: Amenajare zona

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.1	TSC02A11	Decopertare (sapatura) strat pamant - 20 cm	100 mc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.2	RCSA06A% [1]	Umplutura pamant vegetal cu structura nisipoasa	mc	150.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.3	TRA01A20P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	270.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.4	TSE01XC	Pregatire mecanizata teren pentru infiintare gazon - 2 treceri	100 mp	4.55		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.5	DA06B1+	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	4.46		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.6	DA06B2	Nisip stabilizat	mc	1.79		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.7	CG31B%	Piatra sparta concasata 4-8 mm, compactata in doua straturi, inclusiv liant pentru covor din piatra	mc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.8	DB23G%	Separator gazon culoare negru	m	168.20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.9	SPVC91A	Turori arbori - 3 m lungime, diam. 10 cm	buc	27.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.10	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	188.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	Propunere spatii verzi (arbori, arbusti, gard viu, gazon)					

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.1	SPVB57A	Plantat arbori cu balot de pamant, inclusiv sapare gropi	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.1.L	7200049	Acer rubrum 'October Glory', circumferinta tulpinii 25-30, cu balot de pamant	buc	2.00		
3.2	SPVB57A	Plantat arbori cu balot de pamant, inclusiv sapare gropi	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.2.L	7200051	Tilia cordata 'Lima' circumferinta tulpinii 25-30, cu balot de pamant	buc	1.00		
3.3	SPVB57A	Plantat arbori cu balot de pamant, inclusiv sapare gropi	buc	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.3.L	7201756	Amelanchier arborea 'Robin Hill' circumferinta tulpinii 20-25, cu balot de pamant	buc	3.00		
3.4	SPVB57A	Plantat arbori cu balot de pamant, inclusiv sapare gropi	buc	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.4.L	7201768	Pinus sylvestris, circumferinta tulpinii 25-30, cu balot de pamant	buc	3.00		
3.5	SPVB35A	Plantarea arbustilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.5.L	7200427	Caryopteris claud. 'Heavenly Blue' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.6	SPVB35A	Plantarea arbustilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.6.L	7200441	Viburnum opulus 'Roseum' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.7	SPVB35A	Plantarea arbustilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.7.L	7200453	Cornus alba 'Sibirica Variegata' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.8	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.8.L	7202918	Spiraea japonica 'Firelight' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.9	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.9.L	7202932	Hydrangea arb. 'Annabelle' dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.10	SPVB35A	Plantarea arbusrilor , inclusiv sapare gropi	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.10.L	7202944	Hydrangea pan. 'Candlelight'® dim 60-80 cm, container K 2.5l	buc	10.00		
3.11	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	50.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.11.L	7204045	Salvia nemorosa K9	buc	50.00		
3.12	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.12.L	7204394	Rudbeckia triloba K9	buc	30.00		
3.13	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.13.L	7204382	Stipa gigantea - K9	buc	30.00		
3.14	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	50.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.14.L	7204370	Aster alpinus K9	buc	50.00		
3.15	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.15. L	7203481	Achillea filipendulina K9	buc	30.00		
3.16	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	50.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.16. L	7203431	Campanula persicifolia K9	buc	50.00		
3.17	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.17. L	7204368	Astilbe chinensis K9	buc	30.00		
3.18	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.18. L	7204356	Hosta sp. K9	buc	20.00		
3.19	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	50.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.19. L	7203962	Veronica spicata K9	buc	50.00		
3.20	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	50.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.20. L	7203405	Iris barbata K9	buc	50.00		
3.21	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.21. L	7203950	Calamagrostis acutiflora K9	buc	20.00		
3.22	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.22. L	7204318	Miscanthus sinensis K9	buc	30.00		

STADIUL FIZIC: Amenajare zona							
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
3.23	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3.23. L	7203376	Pennisetum alopecuroides K9	buc	30.00			
3.24	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	30.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3.24. L	7204291	Geranium 'rozanne' K9	buc	30.00			
3.25	SPVB70A	Plantarea plantelor perene	buc	10.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3.25. L	7204057	Echinacaea sp. K9	buc	10.00			
3.26	TSH06XB	Semanarea gazonului	kg	14.05			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3.26. L	7362225	Poa pratensis 10%, Festuca arundinacaea 90%	kg	14.05			
3.27	SPVB62A	Scoarta decorativa - scoarta natruala de pin	mc	12.88			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3.28	XA01	Cheltuieli de transport (arbori, arbusti, gard viu)	lei	2,700.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Cheltuieli indirecte							
Profit							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							

STADIUL FIZIC: Amenajare zona

0

1

2

3

4

5 = 3 x 4

PROIECTANT,



Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236.477.007


OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 8 - ALEEA INDEPENDENTEI, FN, ALEI SI SPATII VERZI CF 85451

STADIUL FIZIC: Rezistenta

- lei -

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSA01C2	Sapatura fundatii	mc	2.52		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	2.01		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.L	2100957	Beton de ciment B 200 stas 3622	mc	2.03		
3	DD26A#	Umplutura pamant	mc	0.52		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
	Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
	Cheltuieli indirecte					
	Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						
PROIECTANT,						
						

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului

OBIECTUL: ZONA 8 - ALEEA INDEPENDENTEI, FN, ALEI SI SPATII VERZI CF 85451

STADIUL FIZIC: Montaj echipamente si dotari

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	YB01	Montaj banca	buc	7.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	YB01	Montaj cos de gunoi	buc	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	YB01	Montaj rastel biciclete	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				procent		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
				total		
Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
	Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
	Cheltuieli indirecte					
	Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

PROIECTANT,



Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.8 ZONA 8 - ALEEA INDEPENDENTEI, FN, CF85451
 Stadiul fizic: IE Instalatii electrice

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	EC03A1 - Cablu pentru energie electrica, montat cu scoabe (cleme de prindere) pe console sau pe pod de cabluri, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 10 mmp, montat pe console fixate cu dibluri (bolturi) metalice	m	250.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	4816720 - Cablu cu izol.mant.cauc. mccg 3 X _1,5 S 12220/6	m	257.500		
2	WRLC35A# - Montarea cablului subteran cu fibra optica (opug) in tub din plastic, in teren normal, sapare manuala	m	220.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	5483270 - Cablu armat pentru montare direct in pamant fibra optica multimode duplex armata, tip anti-rozatoare	m	224.400		
3	EC04A1 - Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare), cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp, montat pe fundul canalelor	m	70.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.1	4802626 - Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3X 4 U s 8778	m	71.399		
4	EC04B1 - Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare), cablul avand conducte cu sectiunea de 25 sau 35 mmp, montat pe fundul canalelor	m	150.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	4806842 - Cablu energie acyaby 0,6/ 1 KV 4X 25 M s 8778	m	152.998		
5	AMC2668E - Verificarea circuitelor	buc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	W2J04A# - Verificarea si incercarea tablourilor firdelilor de distributie, cutiilor de distributie	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	EB08D1 - Conducta de otel, pentru legarea la pamint sau la nul, a receptoarelor sau aparatelor electrice, montata pe zid de caramida sau beton, conducta fiind banda de otel, laminate la cald, de 40x4 mm	m	130.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
8	W2A16A1 - Corp de iluminat ornamental - confectionie metalica, confectionat din teava otel vopsita cu 5 corpuri de iluminat stradale KYRO+1 SR/075 3105293 36W, 4799lm, 133 lm/W, 3000°K	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
8.1	6500959 - Corp de iluminat ornamental - confectionie metalica, confectionat din teava otel vopsita cu 5 corpuri de iluminat stradale KYRO+1 SR/075 3105293 36W, 4799lm, 133 lm/W, 3000°K	buc	2.000		
9	W2A16A1 - Model propus corp de iluminat pentru punerea în valoare a vegetatiei mature de tip arbori - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting CRICKET+ 15 A/M 3118701 - 3 LED - 2700 K (CRI 90) 220/240 V-50/60 Hz - IP67 - CLASS I - INOX , P=14 W, IK09 15j xx7, 588lm (sau similar)	buc	6.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
9.1	6500985 - Model propus corp de iluminat pentru punerea în valoare a vegetatiei mature de tip arbori - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting CRICKET+ 15 A/M 3118701 - 3 LED - 2700 K (CRI 90) 220/240 V-50/60 Hz - IP67 - CLASS I - INOX , P=14 W, IK09 15j xx7, 588lm (sau similar)	buc	6.000		
10	W2A16A1 - Model propus corp de iluminat pentru zona pietonala - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting SPILLO 303814 - 28 LED - 4000 K (CRI 70) 220/240 V-50/60 Hz - IP66 - CLASS II - GRAPHITE/ALUMINIUM , P=44 W, IK10 20j xx9, 3998lm (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	12.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
10.1	6500973 - Model propus corp de iluminat pentru zona pietonala - Specificatii corp iluminat: Performance in Lighting SPILLO 303814 - 28 LED - 4000 K (CRI 70) 220/240 V-50/60 Hz - IP66 - CLASS II - GRAPHITE/ALUMINIUM , P=44 W, IK10 20j xx9, 3998lm (sau similar) -Specificatii stalp: Gewiss URBAN [O3] - CONICAL POLES PAINTED - 4 m - GRAPHITE GREY (sau similar)	buc	12.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
11	TSC02A1 - Sapatura cu excavat.pe pneuri 0,21-0,39 MC pamint umidit.natur.desc.dep.ter.cat.1 (inclusiv desfacere si refacere la starea initiala alei si trotuare)	100 mc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
12	TSA02E1 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 M sau peste 1.00 M latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepde de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 M teren mijlociu	mc	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
13	RPEJ04B# - Umplutura de pamint exec.in straturi orizont.de 20-30 CM grosime, udata si batuta cu maiul de mina	M CUB	130.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
14	W2H04A# - Strat de nisip asezat in sant pentru protejarea cablurilor la lucrari in profil netipizat	mc	35.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
15	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$ (Nisip)	tona	49.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
16	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	23.380		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe

Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte

Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu

--	--	--	--	--	--	--

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	



Proiectant

Beneficiar

Ofertant

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.8 ZONA 8 - ALEEA INDEPENDENTEI, FN, CF85451
 Stadiul fizic: IS Instalatii sanitare

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	ACA02A01^ - Teava tip Valrom WaterPro pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 50-75 mm	M	220.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	8006717063 - Teava polietilena inalta densitate,PN10,D.ext.50 MM (pentru refulari pompe basa se admite si PN10)	<i>m</i>	220.660		
2	ACB04B#-Asim. - Camin de apometru din beton 2.5x2,5x2m cu placa si capac din beton, carosabil, complet echipat, inclusiv cu piese de trecere etanse si trepte de acces	BUCAT A	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	8004625563 - Camin de apometru din beton 2.5x2,5x2m cu placa si capac din beton, carosabil, complet echipat, inclusiv cu piese de trecere etanse si trepte de acces	<i>BUCAT A</i>	1.000		
3	ACE12D# - Montarea elementelor de camin cu adanc. peste 2 M, cu aducerea la cota din: beton simplu monolit	M	8.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	TSC02A1 - Sapatura cu excavat.pe pneuri 0,21-0,39 MC pamint umidit.natur.desc.dep.ter.cat.1 (inclusiv desfacere si refacere la starea initiala alei si trotuare)	100 mc	0.200		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	TSA02E1 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 M sau peste 1.00 M latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepte de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 M teren mijlociu	mc	65.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	RPEJ04B# - Umplutura de pamint exec.in straturi orizont.de 20-30 CM grosime, udata si batuta cu maiul de mina	M CUB	85.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	W2H04A# - Strat de nisip asezat in sant pentru protejarea cablurilor la lucrari in profil netipizat	mc	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
8	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$ (Nisip)	tona	28.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	20.048		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe

Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte

Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu

Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Proiectant



Beneficiar

Ofertant

Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.8 ZONA 8 - ALEEA INDEPENDENTEI, FN, CF85451
 Stadiul fizic: MONT. Montaj echipamente

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TCB01A1-Asim. - Montaj echipamente	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe

Contribuția asigurătorie pentru muncă						
---------------------------------------	--	--	--	--	--	--

T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						
--	--	--	--	--	--	--

Cheltuieli indirecte

Cheltuieli indirecte						
----------------------	--	--	--	--	--	--

T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						
---------------------------------------	--	--	--	--	--	--

Beneficiu

Profit						
--------	--	--	--	--	--	--

T4 = T3 + Beneficiu						
----------------------------	--	--	--	--	--	--

TOTAL GENERAL (fara TVA)						
---------------------------------	--	--	--	--	--	--

TVA (19.00%)						
---------------------	--	--	--	--	--	--

TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						
-------------------------------------	--	--	--	--	--	--



Proiectant

Beneficiar

Ofertant

OBIECTIV: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice
 situate in principalele cartiere ale orasului - Str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului
 OBIECTUL: ZONA 8 - ALEEA INDEPENDENTEI, FN, ALEI SI SPATII VERZI CF 85451
 LISTA: Dotari

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar -lei/um-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
Dotari							
1	Banca tip 2 cu spatar	buc	1.00				
2	Banca tip 3 cu spatar	buc	1.00				
3	Banca tip 4	buc	4.00				
4	Cos de gunoi tip 1	buc	1.00				
5	Cos de gunoi tip 2	buc	2.00				
6	Rastel biciclete	buc	1.00				
7	Panou informare, inclusiv cod QR	buc	2.00				
TOTAL:					lei		
TVA:					19.00 %	lei	
TOTAL cu TVA:					lei		

PROIECTANT,



Beneficiar: ORASUL OCNA MURES
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: OCNA MURES - VERDE. Revitalizarea si cresterea calitatii si atractivitatii spatiilor publice situate in principalele cartiere ale orasului - str. Aleea Independentei, Brazilor, Malinului.
 Obiectul: OB.8 ZONA 8 - ALEEA INDEPENDENTEI, FN, CF85451

Formular F4

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
1	IE Firida cu doua celule complet echipata (tablou general, punct aprindere, echipamente TVCI), inclusiv postament beton si stelaj metalic - inclusiv montaj	buc	1.000			1
2	IE Ansamblu camera video speed dome IP UHD 2K 100m IR - inclusiv montaj	buc	1.000			2
3	IS Sistem de irigatii complet echipat cu electrovalve, panou de comanda, senzor de ploaie, aspersoare telescopice cu unghi reglabil, tub picurare subteran	buc	1.000			3
TOTAL Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
TOTAL Echipamente in OB.8 ZONA 8 - ALEEA INDEPENDENTEI, FN, CF85451						

Proiectant



Beneficiar

Ofertant