

Beneficiar: Municipiul Onesti
 Executant: -
 Proiectant: GOODWILL STUDIO S.R.L.
 Obiectivul: Reabilitarea si modernizarea Parcului Libertatii si dezafectare roata agrement din Municipiul Onesti, judetul Bacau

Formularul F1 CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr.	Nr. cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	
			Lei	Din care C+M Lei
0	1	2	3	4
1	1.2	Amenajarea terenului		
2	1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala		
3	1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor		
4	2	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii		
5	3.5	Proiectare		
5.1	3.5.1	Tema de proiectare		
5.2	3.5.2	Studiu de fezabilitate		
5.3	3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general		
5.4	3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor		
5.5	3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie		
5.6	3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie		
6	4	Cheltuieli pentru investitia de baza		
6.1	4.1	Constructii si instalatii		
		1 TIP I - Cheltuieli de baza eligibil		
		2 TIP II - Cheltuieli conexe eligibil		
		3 TIP II - Cheltuieli conexe neeligibil		
		4 TIP III - Cheltuieli neeligibile		
6.2	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
6.3	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		
6.4	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport		
6.5	4.5	Dotari		
		3 TIP II - Cheltuieli conexe neeligibil		
		Dotari aferente obiectului TIP II - Cheltuieli conexe neeligibil		
		4 TIP III - Cheltuieli neeligibile		
		Dotari aferente obiectului TIP III - Cheltuieli neeligibile		
6.6	4.6	Active necorporale		
7	5.1	Organizare de santier		

Nr.	Nr. cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	
			Lei	Din care C+M
0	1	2	3	4
7.1	5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier <i>5 Organizare de santier eligibil</i>		
7.2	5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului		
8	6.1	Pregatirea personalului de exploatare		
9	6.2	Probe tehnologice si teste		
TOTAL (fara TVA)				
TVA (21.00%)				
TOTAL (cu TVA)				



Beneficiar: Municipiul Onesti
 Executant: -
 Proiectant: GOODWILL STUDIO S.R.L.
 Obiectivul: Reabilitarea si modernizarea Parcului Libertatii si dezafectare roata
 aqrement din Municipiul Onesti, judetul Bacau
 Obiectul: 1 TIP I - Cheltuieli de baza eligibil

**FORMULARUL F2
 CENTRALIZATORUL
 cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect**

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3
CAPITOL I			
I. Constructii si instalatii			
2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
3	4.1.2	Rezistenta	
4	4.1.3	Arhitectura	
		1.1 Sistematizare	
		1.2 Material saditor	
7	4.1.4	Instalatii	
		1.3 Instalatii irigare	
9	4.1.5	Alte categorii de constructii	
TOTAL CAPITOL I			
CAPITOL II			
II. Montaj			
11	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
TOTAL CAPITOL II			
CAPITOL III			
III. Procurare			
13	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
14	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
15	4.5	Dotari	
16	4.6	Active necorporale	
TOTAL CAPITOL III			
CAPITOL IV			
IV. Probe			
18	6.2	Probe tehnologice si teste	
TOTAL CAPITOL IV			

TOTAL 1 TIP I - Cheltuieli de baza eligibil (fara TVA)	
TVA (21.00%)	
TOTAL 1 TIP I - Cheltuieli de baza eligibil (cu TVA)	



Beneficiar: Municipiul Onesti
 Executant: -
 Proiectant: GOODWILL STUDIO S.R.L.
 Obiectivul: Reabilitarea si modernizarea Parcului Libertatii si dezafectare roata
 aqrement din Municipiul Onesti, judetul Bacau
 Obiectul: 2 TIP II - Cheltuieli conexe eligibil

FORMULARUL F2 CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3

CAPITOL I			
I. Constructii si instalatii			
2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
3	4.1.2	Rezistenta	
4	4.1.3	Arhitectura	
		<i>2.1 Sistematizare</i>	
6	4.1.4	Instalatii	
7	4.1.5	Alte categorii de constructii	
TOTAL CAPITOL I			

CAPITOL II			
II. Montaj			
9	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
TOTAL CAPITOL II			

CAPITOL III			
III. Procurare			
11	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
12	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
13	4.5	Dotari	
14	4.6	Active necorporale	
TOTAL CAPITOL III			

CAPITOL IV			
IV. Probe			
16	6.2	Probe tehnologice si teste	
TOTAL CAPITOL IV			

TOTAL 2 TIP II - Cheltuieli conexe eligibil (fara TVA)	
TVA (21.00%)	
TOTAL 2 TIP II - Cheltuieli conexe eligibil (cu TVA)	



Beneficiar: Municipiul Onesti
 Executant: -
 Proiectant: GOODWILL STUDIO S.R.L.
 Obiectivul: Reabilitarea si modernizarea Parcului Libertatii si dezafectare roata
 aqrement din Municipiul Onesti, judetul Bacau
 Obiectul: 3 TIP II - Cheltuieli conexe neeligibil

**FORMULARUL F2
 CENTRALIZATORUL
 cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect**

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3

CAPITOL I			
I. Constructii si instalatii			
2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
3	4.1.2	Rezistenta	
4	4.1.3	Arhitectura	
		<i>3.1 Sistematizare</i>	
6	4.1.4	Instalatii	
		<i>3.2 Instalatii electrice</i>	
8	4.1.5	Alte categorii de constructii	
TOTAL CAPITOL I			

CAPITOL II			
II. Montaj			
10	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
TOTAL CAPITOL II			

CAPITOL III			
III. Procurare			
12	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
13	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
14	4.5	Dotari	
		<i>Dotari aferente obiectului TIP II - Cheltuieli conexe neeligibil</i>	
15	4.6	Active necorporale	
TOTAL CAPITOL III			

CAPITOL IV			
IV. Probe			
17	6.2	Probe tehnologice si teste	
TOTAL CAPITOL IV			

TOTAL 3 TIP II - Cheltuieli conexe neeligibil (fara TVA)	
TVA (21.00%)	
TOTAL 3 TIP II - Cheltuieli conexe neeligibil (cu TVA)	



Beneficiar: Municipiul Onesti
 Executant: -
 Proiectant: GOODWILL STUDIO S.R.L.
 Obiectivul: Reabilitarea si modernizarea Parcului Libertatii si dezafectare roata
 aqrement din Municipiul Onesti, judetul Bacau
 Obiectul: 4 TIP III - Cheltuieli neeligibile

FORMULARUL F2 CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3
CAPITOL I			
I. Constructii si instalatii			
2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
3	4.1.2	Rezistenta	
4	4.1.3	Arhitectura	
		4.1 Sistematizare	
		4.2 Amenajare parc	
7	4.1.4	Instalatii	
8	4.1.5	Alte categorii de constructii	
TOTAL CAPITOL I			
CAPITOL II			
II. Montaj			
10	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
TOTAL CAPITOL II			
CAPITOL III			
III. Procurare			
12	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
13	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
14	4.5	Dotari	
		Dotari aferente obiectului TIP III - Cheltuieli neeligibile	
15	4.6	Active necorporale	
TOTAL CAPITOL III			
CAPITOL IV			
IV. Probe			
17	6.2	Probe tehnologice si teste	
TOTAL CAPITOL IV			

TOTAL 4 TIP III - Cheltuieli neeligibile (fara TVA)	
TVA (21.00%)	
TOTAL 4 TIP III - Cheltuieli neeligibile (cu TVA)	



Beneficiar: Municipiul Onesti
 Executant: -
 Proiectant: GOODWILL STUDIO S.R.L.
 Obiectivul: Reabilitarea si modernizarea Parcului Libertatii si dezafectare roata
 aqrement din Municipiul Onesti, judetul Bacau
 Obiectul: 5 Organizare de santier eligibil

FORMULARUL F2 CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)	
			Lei	
0	1	2	3	
CAPITOL I				
I. Constructii si instalatii				
2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare		
3	4.1.2	Rezistenta		
		5.1 Organizare de santier		
		5.2 Conexe organizare de santier		
6	4.1.3	Arhitectura		
7	4.1.4	Instalatii		
8	4.1.5	Alte categorii de constructii		
TOTAL CAPITOL I				
CAPITOL II				
II. Montaj				
10	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
TOTAL CAPITOL II				
CAPITOL III				
III. Procurare				
12	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		
13	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport		
14	4.5	Dotari		
15	4.6	Active necorporale		
TOTAL CAPITOL III				
CAPITOL IV				
IV. Probe				
17	6.2	Probe tehnologice si teste		
TOTAL CAPITOL IV				

TOTAL 5 Organizare de santier eligibil (fara TVA)	
TVA (21.00%)	
TOTAL 5 Organizare de santier eligibil (cu TVA)	



Beneficiar: Municipiul Onesti
 Executant: -
 Proiectant: GOODWILL STUDIO S.R.L.
 Obiectivul: Reabilitarea si modernizarea Parcului Libertatii si dezafectare roata
 agrement din Municipiul Onesti, judetul Bacau
 Obiectul: 1 TIP I - Cheltuieli de baza eligibil
 Stadiul fizic: 1.1 Sistemizare

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
SAPATURI					
1	DG04B1 - Desfacerea borduri de piatra sau de beton, orice dimensiune, asezata pe beton;	m	9,800.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	RPCT09G1 - Demolarea elementelor de beton simplu si beton armat cu mijloace mecanice a betonului armat din pereti, trepte, grinzi, stalpi, placi si prefabricate ... scari existente	mc	160.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	DG05A1 - Spargere asfalt pe o grosime de cca 5cm alei existente unde vin piste si trotuare + 5cm unde vine spatiu verde	mp	17,021.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	TSC04H1 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in: pamant cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg 4	100 mc	67.87		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	TSE04C1 - Nivelarea terenului natural si platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamantului sapat, cu: buldozer pe tractor pe senile de 81-180 cp teren catg.3 si 4	100 mp	170.21		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	TRA01A20P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	14,262.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL SAPATURI					

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
SPATIU VERDE LANGA BORDURI					
7	CG32B1 - Umpluturi in straturi compactate cu argila (pamant vegetal), compactate cu mijloace mecanice	mc	1,146.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.0	2205501 - Pamant vegetal	mc	1,260.60		
8	IFH15A1[1] - Insamantarea manuala cu ierburi perene	100 mp	11.46		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9	TSH12A1 - Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100 mp	11.46		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10	CG32B1 - Umplutura pamant de o parte si de alta a pistei tr. 1 (km 0+100 - km 0+190) L=90m	mc	8,100.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.0	2205501 - Pamant vegetal	mc	8,910.00		
11	CG32B1 - Umplutura pamant de o parte si de alta a pistei tr. 2	mc	5,250.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.0	2205501 - Pamant vegetal	mc	5,775.00		
12	DD06B# - Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, cu asternere mecanica	M CUB	947.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12.0	20010420 - Amestec optimal de agregate	mc	1,241.52		
13	CG32B1 - Umplutura pamant vegetal in zona scarilor	mc	510.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13.0	2205501 - Pamant vegetal	mc	561.00		

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
14	CG32B1 - Umpluturi in zona pista MTB	mc	330.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14.0	2205501 - Pamant vegetal	mc	363.00		
15	CG32B1 - Umpluturi zone afectate de lucrari de demolare cu pamant vegetal	mc	360.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15.0	2205501 - Pamant vegetal	mc	396.00		
16	TRA01A20P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	29,863.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL SPATIU VERDE LANGA BORDURI					

DRENURI PUNCT DE MINIM					
17	ACE08B1 - Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: pietris margarit. in jurul tub. drenaj	mc	54.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.=20 km.	tona	92.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19	DA19A1 - Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant	mp	232.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19.0	7329883 - Geotextil	mp	255.20		
20	AcD27A4* - Montarea tuburilor Dn=110-125 mm, din PVC-KG, imbinat prin mufe si garnituri, la canalizari exterioare	m	124.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
20.1	500003768 - Conducta PVC DN 110, pentru drenaj	m	126.48		

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
21	CA06B1 - Turnarea cu pompa a betonului simplu marca...1) in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10 M si distante intre 15 - 45 M, inclusiv...radier beton	mc	7.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
21.1	2100969 - Beton de ciment B 250 - C16/20	mc	7.06		
22	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km \$	tona	17.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
23	ACD10A1[1] - Camin de vizitare	buc	4.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
24	ACD01L1 - Capac si rama stas 2308-81 pentru camine cu piesa suport carosabil iv	buc	4.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
24.0	6420771 - Piesa B.a. B250 suport capac S. 2448-73 P.3.3.3	buc	4.00		
24.0	4203739 - Capac din fontă DN800 cu clasa de sarcină D400 (conf. SR EN 124)	buc	4.00		
25	TRA02A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 20 km. \$	tona	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
26	TR11AA08F1 - Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin transport pina la 10m auto-rampa,teren categ.	tona	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
27	TRB05B12 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale comode peste 25 kg distanta 20m	tona	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
28	CG32B1 - Umpluturi in straturi compactate cu argila (pamant vegetal), compactate cu mijloace mecanice	mc	8.00		
			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
28.0	2205501 - Pamant vegetal	mc	8.80		
29	TRA01A20P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	15.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
30	IFH15A1[1] - Insamantarea manuala cu ierburi perene	100 mp	0.80		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
31	TSH12A1 - Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100 mp	0.80		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL DRENURI PUNCT DE MINIM					

ALEI PIETONALE CU PIATRA CUBICA 5625.56MP					
32	DA06B1[1] - Strat de formă din pământ nisipos/material granular recuperat din substraturile aleilor existente	mc	563.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
33	DA06B1[1] - Strat de agregate naturale cilindrate recuperat din substraturile existente	mc	563.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
34	DA19A1 - Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant	mp	5,626.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
34.0	7329883 - Geotextil	mp	6,188.60		
35	DD06B# - Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, cu asternere mecanica	M CUB	197.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
35.0	20010420 - Amestec optimal de agregate	mc	258.27		

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
36	DA12B1 - Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoiroie;	mc	844.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
37	IFB09A1 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 5 cm din nisip;	mp	5,626.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
38	TSD07D1 - Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulo compresor static autopropulsat de 10-12 T, in straturi succesive de 15-20 CM grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu: pamant necoeziv grad. compactare 100%	100 mc	2.93		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
39	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	2,902.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40	DD01A1[1] - Pavaje din...piatra cubica 10x10x5cm, rosturi umplute cu nisip, inclusiv compactare	mp	5,626.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40.0	2205331 - Piatra cubica andezit 10x10x5cm	mp	5,907.30		
40.0	2200575 - Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 MM	mc	22.50		
41	DE09F1[1] - Borduri de piatra pentru trotuare avand dimensiuni de 10 X 15 CM ... pe substrat existent	m	5,285.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
42	CL21A1[1] - Bordura din platbanda metalica L=5285m prevazut cu cupoane de ancorare	kg	65,005.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
42.0	9003501641 - Cornier aripi egale 100x100x8mm, cu cupoane de ancorare L=1.00m/ 1.00m	kg	65,005.00		
43	TRA02A20 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 20 km. \$	tona	1,593.00		
			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
44	TR11AA08F1 - Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin transport pina la 10m auto-rampa,teren categ.	tona	1,593.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
45	TRB05B12 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale comode peste 25 kg distanta 20m	tona	1,593.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL ALEI PIETONALE CU PIATRA CUBICA 5625.56MP					

TROTUAR CU LESPEZI DE PIATRA 195.02MP					
46	DA19A1 - Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant	mp	200.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
46.0	7329883 - Geotextil	mp	220.00		
47	IFB09B3[1] - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 10 CM din pietris ... aditivat	mp	200.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
47.0	22001611 - Pietris aditivat	mc	20.60		
48	DD02A1[1] - Lespezi din piatra naturala antiderapanta, grosime 5 cm	buc	250.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
48.0	2202211 - Lespezi piatra andezit 120x30x5cm	buc	250.00		
49	CL21A1[1] - Bordura din platbanda metalica L=150m	kg	1,845.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
49.0	9003501641 - Cornier aripi egale 100x100x8mm, cu cupoane de ancorare L=1.00m/ 1.00m	kg	1,845.00		
50	TRA02A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 20 km. \$	tona	128.00		
			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
51	TR11AA08F1 - Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin transport pina la 10m auto-rampa,teren categ.	tona	128.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
52	TRB05B12 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale comode peste 25 kg distanta 20m	tona	128.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL TROTUAR CU LESPEZI DE PIATRA 195.02MP					

ALEI ACCES IN ZONA DRUMULUI DE ACCES LA SALA POLIVALENTA 293.55MP					
53	DA06B1[1] - Strat de formă din pământ nisipos/material granular recuperat din substraturile aleilor existente	mc	29.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
54	DA06B1[1] - Strat de agregate naturale cilindrate recuperat din substraturile existente	mc	29.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
55	DA19A1 - Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant	mp	294.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
55.0	7329883 - Geotextil	mp	323.40		
56	DD06B# - Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, cu asternere mecanica	M CUB	11.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
56.0	20010420 - Amestec optimal de agregate	mc	14.42		
57	DA12B1 - Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	44.00		
			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
58	IFB09A1 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 5 cm din nisip;	mp	294.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
59	TSD07D1 - Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 T, in straturi succesive de 15-20 CM grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu: pamant necoeziv grad. compactare 100%	100 mc	0.15		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
60	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	160.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
61	DD01A1[1] - Pavaje din...piatra cubica 10x10x5cm, rosturi umplute cu nisip, inclusiv compactare	mp	294.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
61.0	2205331 - Piatra cubica andezit 10x10x5cm	mp	308.70		
61.0	2200575 - Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 MM	mc	1.18		
62	DE09F1[1] - Borduri de piatra pentru trotuare avand dimensiuni de 10 X 15 CM ... pe substrat existent	m	490.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
63	CL21A1[1] - Bordura din platbanda metalica L=490m prevazut cu cupoane de ancorare	kg	6,027.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
63.0	9003501641 - Cornier aripi egale 100x100x8mm, cu cupoane de ancorare L=1.00m/ 1.00m	kg	6,027.00		
64	TRA02A20 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 20 km. \$	tona	68.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
65	TRI1AA08F1 - Descarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte prin transport pina la 10m auto-rampa, teren categ.	tona	68.00		
			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
66	TRB05B12 - Transportul materialelor prin purtat direct, materiale comode peste 25 kg distanta 20m	tona	68.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL ALEI ACCES IN ZONA DRUMULUI DE ACCES LA SALA POLIVALENTA 293.55MP					

PLATFORMA PIATRA SPARTA ZONA TOALETE ECOLOGICE					
67	DA19A1 - Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant	mp	45.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
68	CL21A1[1] - Bordura din platbanda metalica L=63m	kg	775.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
68.0	9003501641 - Cornier aripi egale 100x100x8mm, cu cupoane de ancorare L=1.00m/ 1.00m	kg	775.00		
69	DA12B1 - Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	8.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
70	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	14.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
71	TRA02A20 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 20 km. \$	tona	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
72	TRI1AA08F1 - Descarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte prin transport pina la 10m auto-rampa, teren categ.	tona	1.00		
			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
73	TRB05B12 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale comode peste 25 kg distanta 20m	tona	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL PLATFORMA PIATRA SPARTA ZONA TOALETE ECOLOGICE					

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 (21.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	



Beneficiar: Municipiul Onesti
 Executant: -
 Proiectant: GOODWILL STUDIO S.R.L.
 Obiectivul: Reabilitarea si modernizarea Parcului Libertatii si dezafectare roata
 aqrement din Municipiul Onesti, judetul Bacau
 Obiectul: 1 TIP I - Cheltuieli de baza eligibil
 Stadiul fizic: 1.2 Material saditor

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

TOALETARE COPACI - ARBORI FOIOSI

1	TSH02A1[1] - Toaletare arborilor de inaltimi medii si mari, indepartare ramuri uscate	buc	1,581.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	TRB05B12 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale comode peste 25 kg distanta 20m	tona	95.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	TRA01A20P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	95.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
TOTAL TOALETARE COPACI - ARBORI FOIOSI					

ARBORI FOIOSI

4	IFC06C1[1] - Baterea tarusilor din lemn brut...sprijiniri arbori, 3 buc/arbore	buc	41.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4.1	2961210 - Lemn rotund de foioase pt.tarusi	buc	123.00		
4.2	600003075 - Banda elastica	m	123.00		
5	TSH24C1[1] - Plantari puieti de arborii, inclusiv sapatura	buc	41.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	7202801 - Robinia pseudoacacia H>3.50m, D.coroana 1.40-1.50m	buc	41.00		
TOTAL ARBORI FOIOSI					

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

ARBUSTI CONIFERE

6	TSH24A1[1] - Plantari arbusti	buc	320.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	7203101 - Juniperus Horizontalis - Witonii, D.coroana 25-35cm	buc	320.00		
TOTAL ARBUSTI CONIFERE					

ARBUSTI FOIOSI

7	TSH24A1[1] - Plantari arbusti	buc	21,831.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7	7203102 - Hedera helix	buc	16,180.00		
7	7203103 - Buxus cimisir H=40-60cm	buc	5,651.00		
TOTAL ARBUSTI FOIOSI					

PLANTE PERENE

8	TSH30B1[1] - Plantarea florilor si plantelor perene	100 buc	143.35		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	7200011 - Lavandula hidcote	buc	526.00		
8	7200012 - Trandafir roșu Zepetti	buc	289.00		
8	7200013 - Trandafir roz Bonica	buc	143.00		
8	7200014 - Trandafir galben Graham Thomas	buc	7.00		
8	7200015 - iarba ornamentala Nassella Tenuissima	buc	118.00		
8	7200016 - Echinaceea Purpureea	buc	117.00		
8	7200017 - Rudbeckia Fulgida	buc	239.00		
8	7200018 - Rosa New Dawn	buc	21.00		
8	7200019 - Rosa Symphatie	buc	24.00		
8	7200020 - Salvia Officinalis	buc	239.00		
8	7200021 - Geranium Rozanne	buc	243.00		
8	7200022 - Hosta june	buc	114.00		
8	7200023 - Nepeta Faasseni	buc	177.00		
8	7200024 - Iris reticulata	buc	12,077.00		
TOTAL PLANTE PERENE					

ALTE 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
9	SLVC38C[1] - Mulci din scoarta de pin strat 5-7cm grosime	mp	54.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.0	20010473 - Mulci scoarta de pin	l	3,240.00		
10	SLVC38C[2] - Mulci din scoarta de pin strat 2-3cm grosime	mp	297.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.0	20010473 - Mulci scoarta de pin	l	8,910.00		
11	IFB09A3[1] - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 2 CM din pietris decorativ granulatie 5-15mm	mp	386.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12	DA19A1[1] - Folie antiburuieni	mp	610.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL ALTE LUCRARI					

INIERBARE					
13	IFH15A1[1] - Insamantarea manuala cu ierburi perene	100 mp	114.53		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14	TSH13A1[1] - Așternere fertilizant NPK tip granule, 2 kg/100 mp	100mp	114.53		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14.0	72046291 - Fertilizant NPK tip granule	kg	229.06		
15	TSH12A1 - Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100 mp	114.53		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL INIERBARE					

TRANSPORTURI					
--------------	--	--	--	--	--

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
16	TRA02A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 20 km. \$	tona	800.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	TR11AA08F1 - Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin transport pina la 10M auto-rampa,teren categ.	tona	800.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL TRANSPORTURI					

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 (21.00%)

TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)



Beneficiar: Municipiul Onesti
 Executant: -
 Proiectant: GOODWILL STUDIO S.R.L.
 Obiectivul: Reabilitarea si modernizarea Parcului Libertatii si dezafectare roata
 aqrement din Municipiul Onesti, judetul Bacau
 Obiectul: 1 TIP I - Cheltuieli de baza eligibil
 Stadiul fizic: 1.3 Instalatii irigare

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
ALIMENTARE CU APA					
1	AcA43A* - Aranjarea in vederea imbinarii a tuburilor din PEHD, D < 63 mm inclusiv, sub forma de colaci L=100 m, inclusiv pozitionarea in pamant dupa imbinare	m	313.00	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.1	500007229 - Conducta de distributie apa PEHD PE80, D 25 mm, PN 6, incl.fitinguri	m	317.70		
2	AcA43A* - Aranjarea in vederea imbinarii a tuburilor din PEHD, D < 63 mm inclusiv, sub forma de colaci L=100 m, inclusiv pozitionarea in pamant dupa imbinare	m	80.00	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.1	500007230 - Conducta de distributie apa PEHD PE80, D 32 mm, PN 6, incl.fitinguri	m	81.20		
3	AcA43A* - Aranjarea in vederea imbinarii a tuburilor din PEHD, D < 63 mm inclusiv, sub forma de colaci L=100 m, inclusiv pozitionarea in pamant dupa imbinare	m	208.00	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.1	500007231 - Conducta de distributie apa PEHD PE80, D 40 mm, PN 6, incl.fitinguri	m	211.12		
4	AcA43A* - Aranjarea in vederea imbinarii a tuburilor din PEHD, D < 63 mm inclusiv, sub forma de colaci L=100 m, inclusiv pozitionarea in pamant dupa imbinare	m	172.00	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.1	500007233 - Conducta de distributie apa PEHD PE80, D 50 mm, PN 6, incl.fitinguri	m	174.58		
5	AcA43A* - Aranjarea in vederea imbinarii a tuburilor din PEHD, D < 63 mm inclusiv, sub forma de colaci L=100 m, inclusiv pozitionarea in pamant dupa imbinare	m	130.00	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
5.1	500007237 - Conducta de distributie apa PEHD PE80, D 63 mm, PN 6, incl.fitinguri	m	131.95		
6	AcA43B* - Aranjarea in vederea imbinarii a tuburilor din PEHD, D = 75 mm, sub forma de colaci L=100 m, inclusiv pozitionarea in pamant dupa imbinare	m	90.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.1	500007239 - Conducta de distributie apa PEHD PE80, D 75 mm, PN 6, incl.fitinguri	m	90.00		
7	AcA43C* - Aranjarea in vederea imbinarii a tuburilor din PEHD, D = 90 mm, sub forma de colaci L=100 m, inclusiv pozitionarea in pamant dupa imbinare	m	112.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.1	500007241 - Conducta de distributie apa PEHD PE80, D 80 mm, PN 6, incl.fitinguri	m	113.68		
8	ZBANDA - Procurare si montare banda pentru avertizare PE	m	1,105.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.1	8000418 - Banda avertizoare din PE latime= 250 MM	m	1,105.00		
9	TSC02D1 - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 2	100 mc	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.1	3521 - Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39MC	ora	14.31		
10	TSA02F1 - 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 tare	mc	54.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.1	26100 - Sapator	ora	243.00		
10.2	20650 - Muncitor deservire constructii montaj	ora	15.12		
11	ACE08A1 - Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	133.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	226.00		
			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
13	TSD01C1 - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren pamant coeziv	mc	221.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13.1	26100 - Sapator	ora	191.39		
14	TSD05B1 - Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 Kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din : pamant coeziv	100 mc	3.54		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14.1	20650 - Muncitor deservire constructii montaj	ora	62.45		
14.2	4021 - Mai mecanic cu motor termic de 6cp 150-200kgf	ora	33.38		
15	TRA01A20P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	240.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	ACD09G1[1] - Camin vane beton prefabricat	buc	7.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	ACD01L1 - Capac si rama stas 2308-81 pentru camine cu piesa suport carosabil iv	buc	7.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17.0	6420771 - Piesa B.a. B250 suport capac S. 2448-73 P.3.3.3	buc	7.00		
17.0	4203739 - Capac din fontă DN800 cu clasa de sarcină D400 (conf. SR EN 124)	buc	7.00		
18	ACE09A1 - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.) DN: 50	buc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18.1	4504133 - Robinet de inchidere, fonta tip sertar, prindere intre flanse, etansare pe cauciuc, DN 32	buc	2.00		
19	ACE09A1 - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.) DN: 50	buc	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19.1	4504134 - Robinet de inchidere, fonta tip sertar, prindere intre flanse, etansare pe cauciuc, DN 40	buc	3.00		

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
20	ACE09A1 - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.)DN: 50	buc	4.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
20.1	4504135 - Robinet de inchidere, fonta tip sertar, prindere intre flanse, etansare pe cauciuc, DN 50	buc	4.00		
21	ACE09B1 - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.)DN: 65	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
21.1	4504136 - Robinet de inchidere, fonta tip sertar, prindere intre flanse, etansare pe cauciuc, DN 63	buc	1.00		
22	ACE09C1 - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.)dn: 80	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
22.1	4504261 - Robinet de inchidere, fonta tip sertar, prindere intre flanse, etansare pe cauciuc, DN 75	buc	1.00		
23	ACE09C1 - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.)dn: 80	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
23.1	4504262 - Robinet de inchidere, fonta tip sertar, prindere intre flanse, etansare pe cauciuc, DN 80	buc	1.00		
24	ACB05A1 - Imbinare cu flanse piese leg. flanse armaturi si contoare cu dn 50 mm si pn 2,5-25 at.	buc	4.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
24.1	6601532 - Inel cauciuc DN 32	buc	4.04		
24.2	5801760 - Surub cap hexagonal precis M 16 X 60 GR. 5.8 S4272	buc	16.00		
24.3	5881318 - Saiba gros.plata pentru met M 16 OL 34 S 1388	buc	16.00		
25	ACB10A1 - Flansa din otel rotunda montata prin sudura electr. avind DN = 50	buc	4.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
25.0	4318832 - Flansa libera 32mm	buc	4.00		

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
26	ACB05A1 - Imbinare cu flanse piese leg. flanse armaturi si contoare cu dn 50 mm si pn 2,5-25 at.	buc	6.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
26.1	6601540 - Inel cauciuc DN 40	buc	6.06		
26.2	5801760 - Surub cap hexagonal precis M 16 X 60 GR. 5.8 S4272	buc	24.00		
26.3	5881318 - Saiba gros.plata pentru met M 16 OL 34 S 1388	buc	24.00		
27	ACB10A1 - Flansa din otel rotunda montata prin sudura electr. avind DN = 50	buc	6.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
27.0	4318840 - Flansa libera 40mm	buc	6.00		
28	ACB05A1 - Imbinare cu flanse piese leg. flanse armaturi si contoare cu dn 50 mm si pn 2,5-25 at.	buc	8.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
28.1	6601550 - Inel cauciuc DN 50	buc	8.08		
28.2	5801760 - Surub cap hexagonal precis M 16 X 60 GR. 5.8 S4272	buc	32.00		
28.3	5881318 - Saiba gros.plata pentru met M 16 OL 34 S 1388	buc	32.00		
29	ACB10A1 - Flansa din otel rotunda montata prin sudura electr. avind DN = 50	buc	8.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
29.0	4318850 - Flansa libera 50mm	buc	8.00		
30	ACB05B1 - Imbinare cu flanse piese leg. flanse armaturi si contoare cu dn 80 MM si PN 2,5;6 at.	buc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
30.1	6601563 - Inel cauciuc DN 63	buc	2.02		
30.2	5801760 - Surub cap hexagonal precis M 16 X 60 GR. 5.8 S4272	buc	8.00		
30.3	5881318 - Saiba gros.plata pentru met M 16 OL 34 S 1388	buc	8.00		

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
31	ACB10B1 - Flansa din otel rotunda montata prin sudura electr. avind DN = 80	buc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
31.0	4318823 - Flansa libera 63mm	buc	2.00		
32	ACB05B1 - Imbinare cu flanse piese leg. flanse armaturi si contoare cu dn 80 MM si PN 2,5;6 at.	buc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
32.1	6601556 - Inel cauciuc DN 75	buc	2.02		
32.2	5801760 - Surub cap hexagonal precis M 16 X 60 GR. 5.8 S4272	buc	8.00		
32.3	5881318 - Saiba gros.plata pentru met M 16 OL 34 S 1388	buc	8.00		
33	ACB10B1 - Flansa din otel rotunda montata prin sudura electr. avind DN = 80	buc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
33.0	4318824 - Flansa libera 75mm	buc	2.00		
34	ACB05B1 - Imbinare cu flanse piese leg. flanse armaturi si contoare cu dn 80 MM si PN 2,5;6 at.	buc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
34.1	6601557 - Inel cauciuc DN 80	buc	2.02		
34.2	5801760 - Surub cap hexagonal precis M 16 X 60 GR. 5.8 S4272	buc	8.00		
34.3	5881318 - Saiba gros.plata pentru met M 16 OL 34 S 1388	buc	8.00		
35	ACB10B1 - Flansa din otel rotunda montata prin sudura electr. avind DN = 80	buc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
35.0	4318825 - Flansa libera 80mm	buc	2.00		
36	AcA68B* - Montarea piesei de bransare intarita din PEHD	buc	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL ALIMENTARE CU APA					

SISTEM IRIGARE

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
37	SA17A# - Teava pp,pe,pp-R imbin sud prin polifuz,in cond distrib la clad loc si soc-cult,D=25 MM	m	2,581.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
37.1	6717085 - Tub irigare, polietilena, PC Ø 16 mm, Debit nominal: 4 l/h pe picurator, rezistent UV, fara picuratoare	m	2,632.62		
37	500006901 - Picurator pentru sisteme de irigatie debit 1 - 4 l/s	buc	22,824.00		
38	ACD01A04[1] - Cutie distributei electrovane	buc	19.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
38	60000202 - Camin electrovane irigatii, 2 linii, complet echipat	buc	11.00		
38	60000204 - Camin electrovane irigatii, 4 linii, complet echipat	buc	2.00		
38	60000206 - Camin electrovane irigatii, 6 linii, complet echipat	buc	2.00		
38	60000207 - Camin electrovane irigatii, 7 linii, complet echipat	buc	1.00		
38	60000214 - Camin electrovane irigatii, 14 linii, complet echipat	buc	1.00		
38	60000216 - Camin electrovane irigatii, 16 linii, complet echipat	buc	2.00		
39	RPLB23F[1] - Montat panou de comanda pentru instalatie speciala	buc	7.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
39	78017951 - Tablou electric automatizare irigatie	buc	7.00		
40	SD13F1[1] - Minivana pentru tub picurare	buc	430.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40.0	4201602 - Minivana pentru tub de picurare Palaplast, cu filet exterior pentru furtun, diametru 16 mm	buc	430.00		
40	41244501 - Conectori de legatura pentru sistem de picurare	buc	645.00		
40	52099301 - Suport de fixare tub de picurare	buc	1,291.00		
40	41244502 - Conector tub picurare cu 3 cai, diametru 16 mm	buc	65.00		
40	29507301 - Dop furtun de picurare si dispozitiv de aerisire automata, diametru 16 mm	buc	65.00		
TOTAL SISTEM IRIGARE					

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
RETENTIE APE PLUVIALE SI DREN					
41	VC14A - Montare bazin (rezerv) pentru colect. apa	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
41	600035450 - Bazin de retentie apa pluviala, 3.50 mc	buc	1.00		
42	AcD27A4* - Montarea tuburilor Dn=110-125 mm, din PVC-KG, imbinat prin mufe si garnituri, la canalizari exterioare	m	30.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
42.1	500003768 - Conducta PVC DN 110, pentru drenaj	m	30.60		
43	TSA02F1 - 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 tare	mc	20.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
43.1	26100 - Sapator	ora	90.00		
43.2	20650 - Muncitor deservire constructii montaj	ora	5.60		
44	ACE08A1 - Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	1.50		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
45	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	2.60		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
46	TSD01C1 - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim, bulg. teren pamant coeziv	mc	16.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
46.1	26100 - Sapator	ora	13.86		
47	TSD04D1 - Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte,avand : 20 cm grosime pamant coeziv	mc	16.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
48	TRA01A20P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	10.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL RETENTIE APE PLUVIALE SI DREN					

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 (21.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	



Beneficiar: Municipiul Onesti
 Executant: -
 Proiectant: GOODWILL STUDIO S.R.L.
 Obiectivul: Reabilitarea si modernizarea Parcului Libertatii si dezafectare roata
 agrement din Municipiul Onesti, judetul Bacau
 Obiectul: 2 TIP II - Cheltuieli conexe eligibil
 Stadiul fizic: 2.1 Sistematizare

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
PISTE DE BICICLETE 2341MP					
1	DA06B1[1] - Strat de formă din pământ nisipos/material granular recuperat din substraturile aleilor existente	mc	234.70		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	DA06B1[1] - Strat de agregate naturale cilindrate recuperat din substraturile existente	mc	234.70		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	DA19A1 - Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant	mp	2,341.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3.0	7329883 - Geotextil	mp	2,575.10		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	DD06B# - Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, cu asternere mecanica	M CUB	81.55		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4.0	20010420 - Amestec optimal de agregate	mc	106.91		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	DA12B1 - Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	352.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	IFB09A1[1] - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : ...3... cm din nisip;	mp	2,341.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		

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
6.0	2200525 - Nisip de rau si lacuri sortat si nespalat, 0,0-7,00 mm	mc	74.91		
7	TSD07D1 - Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 T, in straturi succesive de 15-20 CM grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu: pamant necoeziv grad. compactare 100%	100 mc	0.76		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	1,186.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9	DD01A1[2] - Pavaje din...piatra cubica 15x15x7cm, rosturi umplute cu nisip, inclusiv compactare	mp	2,341.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.0	2205329 - Piatra cubica andezit 15x15x7cm, cu o fata neteda si fiamata	mp	2,458.05		
9.0	2200575 - Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 MM	mc	9.36		
10	DE09F1[1] - Borduri de piatra pentru trotuare avand dimensiuni de 10 X 15 CM ... pe substrat existent	m	2,298.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11	CL21A1[1] - Bordura din platbanda metalica L=2350m prevazut cu cupoane de ancorare	kg	28,251.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.0	9003501641 - Cornier aripi egale 100x100x8mm, cu cupoane de ancorare L=1,00m/ 1.00m	kg	28,251.00		
12	DF17A1 - Marcaj orizontal piste biciclete	mp	352.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13	TRA02A20 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 20 km. \$	tona	809.00		
			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
14	TR11AA08F1 - Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin transport pina la 10m auto-rampa,teren categ.	tona	809.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15	TRB05B12 - Transportul materialelor prin purtat direct,materiale comode peste 25 kg distanta 20m	tona	809.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL PISTE DE BICICLETE 2341MP					

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 (21.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	



Beneficiar: Municipiul Onesti
 Executant: -
 Proiectant: GOODWILL STUDIO S.R.L.
 Obiectivul: Reabilitarea si modernizarea Parcului Libertatii si dezafectare roata
 aqrement din Municipiul Onesti, judetul Bacau
 Obiectul: 3 TIP II - Cheltuieli conexe neeligibil
 Stadiul fizic: 3.1 Sistemizare

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
PISTE DE BICICLETE 52.96MP					
1	DA06B1[1] - Strat de formă din pământ nisipos/material granular recuperat din substraturile aleilor existente	mc	5.30		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	DA06B1[1] - Strat de agregate naturale cilindrate recuperat din substraturile existente	mc	5.30		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	DA19A1 - Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant	mp	52.96		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.0	7329883 - Geotextil	mp	58.26		
4	DD06B# - Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, cu asternere mecanica	M CUB	1.84		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.0	20010420 - Amestec optimal de agregate	mc	2.41		
5	DA12B1 - Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	8.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	IFB09A1[1] - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : ...3... cm din nisip;	mp	52.96		
			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
6.0	2200525 - Nisip de rau si lacuri sortat si nespalat, 0,0-7.00 mm	mc	1.69		
7	TSD07D1 - Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 T, in straturi succesive de 15-20 CM grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu: pamant necoeziv grad. compactare 100%	100 mc	0.02		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	27.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9	DD01A1[2] - Pavaje din...piatra cubica 15x15x7cm, rosturi umplute cu nisip, inclusiv compactare	mp	52.96		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.0	2205329 - Piatra cubica andezit 15x15x7cm, cu o fata neteda si fiamata	mp	55.61		
9.0	2200575 - Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 MM	mc	0.21		
10	DE09F1[1] - Borduri de piatra pentru trotuare avand dimensiuni de 10 X 15 CM ... pe substrat existent	m	54.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11	CL21A1[1] - Bordura din platbanda metalica L=2350m prevazut cu cupoane de ancorare	kg	673.03		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.0	9003501641 - Cornier aripi egale 100x100x8mm, cu cupoane de ancorare L=1.00m/ 1.00m	kg	673.03		
12	DF17A1 - Marcaj orizontal piste biciclete	mp	10.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13	TRA02A20 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 20 km. \$	tona	20.00		
			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
14	TR11AA08F1 - Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin transport pina la 10m auto-rampa,teren categ.	tona	20.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15	TRB05B12 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale comode peste 25 kg distanta 20m	tona	20.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL PISTE DE BICICLETE 52.96MP					

PISTA OBSTACOLE MTB					
16	TSC04H1 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 4	100 mc	113.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	DA19A1 - Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant	mp	205.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18	DA06B1 - Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	71.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19	DA12B1 - Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	36.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
20	IFB09A3[1] - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 6 CM din pietris	mp	216.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
20.0	22001611 - Pietris aditivat	mc	13.39		
21	CL21A1[1] - Bordura din platbanda metalica L=220m	kg	2,706.00		
			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
21.0	9003501641 - Cornier aripi egale 100x100x8mm, cu cupoane de ancorare L=1.00m/ 1.00m	kg	2,706.00		
22	TRA02A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 20 km. \$	tona	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
23	TR11AA08F1 - Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin transport pina la 10m auto-rampa,teren categ.	tona	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
24	TRB05B12 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale comode peste 25 kg distanta 20m	tona	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL PISTA OBSTACOLE MTB					

SUPORTI DIN LEMN PENTRU TRANDAFIRI AGATATORI TIP 1					
25	PG11A1 - Podina din lemn 50mm	mp	7.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
26	RPCH22A2[1] - Material lemnos ... certificat FSC/PEFC	mc	2.30		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
27	CL21A1[1] - Confectii metalice diverse ... organe de asamblare	kg	50.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
27.1	63116011 - Confectii metalice de prindere	kg	50.00		
28	CN15D1 - Vopsirea lemnăriei cu solutii speciale, cu vopsele antiseptice, hidrofuge pe lemn impregnat	mp	68.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL SUPORTI DIN LEMN PENTRU TRANDAFIRI AGATATORI TIP 1					

SUPORTI DIN LEMN PENTRU TRANDAFIRI AGATATORI TIP 2					
--	--	--	--	--	--

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
29	RPCH22A2[1] - Material lemnos ... certificat FSC/PEFC	mc	0.65		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
30	CL21A1[1] - Confectii metalice diverse ... organe de asamblare	kg	15.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
30.1	63116011 - Confectii metalice de prindere	kg	15.00		
31	CN15D1 - Vopsirea lemnariei cu solutii speciale, cu vopsele antiseptice, hidrofuge pe lemn impregnat	mp	365.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL SUPORTI DIN LEMN PENTRU TRANDAFIRI AGATATORI TIP 2					

BANCI DIN GABIOANE SI LEMN					
32	NL.BNC.[2] - Montare banca	buc	4.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL BANCI DIN GABIOANE SI LEMN					

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 (21.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	



Beneficiar: Municipiul Onesti
 Executant: -
 Proiectant: GOODWILL STUDIO S.R.L.
 Obiectivul: Reabilitarea si modernizarea Parcului Libertatii si dezafectare roata
 aqrement din Municipiul Onesti, judetul Bacau
 Obiectul: 3 TIP II - Cheltuieli conexe neeligibil
 Stadiul fizic: 3.2 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
TABLOU ELECTRIC					
1	EF02C1[1] - TEG - Carcasa metal si incuietoare cu cheie Tablou electric general, grad de protectie IP 54, IK10	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	EF02C1[2] - TES1 - Carcasa metal si incuietoare cu cheie Tablou electric , grad de protectie IP 54, IK10	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	EF02C1[2] - TES2 - Carcasa metal si incuietoare cu cheie Tablou electric , grad de protectie IP 54, IK10	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	EH05A1 - Incercarea tablourilor de distributie, de comanda de protectie, de semnalizare, a pupitrelor de comanda si a cutiilor metalice cu cleme tablouri de marmura cu peste 6 circuite	buc	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	ATA07A - Eticheta cu inscriptie pe panou pentru aparate,montata:cu suruburi	buc	26.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	EF09B1 - Racordarea conductelor din cupru, la borne (aparate, motoare, tablouri electrice), conducta având sectiunea de 10 sau 16 mmp	buc	26.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6.1	5203542 - Papuc stantat din cupru pentru cond.cupru 10x15 mmp	buc	26.00		
TOTAL TABLOU ELECTRIC					

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

CABLU ALIMENTARE TABLOURI

7	TSC02D1 - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 2	100 mc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.1	3521 - Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39MC	ora	9.54		
8	TSA02F1 - 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 tare	mc	46.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.1	26100 - Sapator	ora	103.50		
8.2	20650 - Muncitor deservire constructii montaj	ora	6.44		
9	W2G11A# - Cablu de energie electrica armat, cu conductoare clin cupru de 1KV, pozat in canal de cable, cu tractiune manuala	m	400.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.1	4803163 - Cablu din cupru cu izolație din PVC și armare din benzi de oțel tip CYABY-F 4x35+16 mmp	m	410.00		
9.2	6718410 - Eticheta din material plastic pentru marcare traseului de cable (200X20X2) fcu 1	buc	40.00		
10	W2G11A# - Cablu de energie electrica armat, cu conductoare clin cupru de 1KV, pozat in canal de cable, cu tractiune manuala	m	250.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.1	4803072 - Cablu din cupru cu izolație din PVC și armare din benzi de oțel tip CYABY-F 5x16 mmp	m	256.25		
10.2	6718410 - Eticheta din material plastic pentru marcare traseului de cable (200X20X2) fcu 1	buc	25.00		
11	W2G11A# - Cablu de energie electrica armat, cu conductoare clin cupru de 1KV, pozat in canal de cable, cu tractiune manuala	m	373.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.1	4802743 - Cablu din cupru cu izolație din PVC și armare din benzi de oțel tip CYABY-F 3x35 mmp	m	382.32		
11.2	6718410 - Eticheta din material plastic pentru marcare traseului de cable (200X20X2) fcu 1	buc	37.30		

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
12	W2D03E# - Papuci montati prin presare sau cu surub la conductoare din aluminiu sau cupru cu sectiunea de 70 mmp;	buc	26.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12.1	5202340 - Papuc cupru PC 70	buc	26.00		
13	W2J02A1 - Verificarari si incerc ret elc subt. cu cablu nou	buc	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14	TSD01C1 - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren pamant coeziv	mc	246.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14.1	26100 - Sapator	ora	106.52		
15	ZBANDA - Procurare si montare banda pentru avertizare PE	m	1,023.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15.1	8000418 - Banda avertizoare din PE latime= 250 MM	m	1,023.00		
16	TSD05B1 - Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 Kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din : pamant coeziv	100 mc	2.46		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16.1	20650 - Muncitor deservire constructii montaj	ora	21.70		
16.2	4021 - Mai mecanic cu motor termic de 6cp 150-200kgf	ora	23.20		
TOTAL CABLU ALIMENTARE TABLOURI					

CABLU ALIMENTARE STALPI ILUMINAT					
17	TSC02D1 - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc, cu comanda hidraulica, in : pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 2	100 mc	0.60		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17.1	3521 - Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39MC	ora	2.86		

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
18	TSA02F1 - 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 tare	mc	8.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18.1	26100 - Sapator	ora	18.00		
18.2	20650 - Muncitor deservire constructii montaj	ora	1.12		
19	W2G11A# - Cablu de energie electrica armat, cu conductoare clin cupru de 1KV, pozat in canal de cable, cu tractiune manuala	m	450.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19.1	4802602 - Cablu din cupru cu izolație din PVC și armare din benzi de oțel tip CYABY-F 3x2,5 mmp	m	461.25		
19.2	6718410 - Eticheta din material plastic pentru marcare traseului de cable (200X20X2) fcu 1	buc	45.00		
20	W2D03E# - Papuci montati prin presare sau cu surub la conductoare din aluminiu sau cupru cu sectiunea de 70 mmp;	buc	24.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
20.1	5202340 - Papuc cupru PC 70	buc	24.00		
21	W2J02A1 - Verificarari si incerc ret elc subt. cu cablu nou	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
22	TSD01C1 - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren pamant coeziv	mc	68.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
22.1	26100 - Sapator	ora	29.44		
23	ZBANDA - Procurare si montare banda pentru avertizare PE	m	450.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
23.1	8000418 - Banda avertizoare din PE latime= 250 MM	m	450.00		
24	TSD05B1 - Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 Kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din : pamant coeziv	100 mc	0.68		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
24.1	20650 - Muncitor deservire constructii montaj	ora	6.00		

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
24.2	4021 - Mai mecanic cu motor termic de 6cp 150-200kgf	ora	6.41		
TOTAL CABLU ALIMENTARE STALPI ILUMINAT					

CABLU ALIMENTARE SISTEM IRIGARE					
25	TSC02D1 - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,12-0,39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 2	100 mc		1.80	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
25.1	3521 - Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39MC	ora		8.59	
26	TSA02F1 - 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 tare	mc		20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
26.1	26100 - Sapator	ora		45.00	
26.2	20650 - Muncitor deservire constructii montaj	ora		2.80	
27	W2G11A# - Cablu de energie electrica armat, cu conductoare clin cupru de 1KV, pozat in canal de cable, cu tractiune manuala	m		1,330.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
27.1	4802602 - Cablu din cupru cu izolație din PVC și armare din benzi de oțel tip CYABY-F 3x2,5 mmp	m		1,363.25	
27.2	6718410 - Eticheta din material plastic pentru marcare traseului de cable (200X20X2) fcu 1	buc		133.00	
28	W2D03E# - Papuci montati prin presare sau cu surub la conductoare din aluminiu sau cupru cu sectiunea de 70 mmp;	buc		24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
28.1	5202340 - Papuc cupru PC 70	buc		24.00	
29	W2J02A1 - Verificarari si incerc ret elc subt. cu cablu nou	buc		1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
30	TSD01C1 - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren pamant coeziv	mc		200.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
30.1	26100 - Sapator	ora		86.60	

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
31	ZBANDA - Procurare si montare banda pentru avertizare PE	m	1,330.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
31.1	8000418 - Banda avertizoare din PE latime= 250 MM	m	1,330.00		
32	TSD05B1 - Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 Kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se din : pamant coeziv	100 mc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
32.1	20650 - Muncitor deservire constructii montaj	ora	17.64		
32.2	4021 - Mai mecanic cu motor termic de 6cp 150-200kgf	ora	18.86		
TOTAL CABLU ALIMENTARE SISTEM IRIGARE					

PRIZA DE PAMANT					
33	TSC02D1 - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 2	100 mc	0.55		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
33.1	3521 - Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39MC	ora	2.62		
34	TSA02F1 - 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 tare	mc	5.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
34.1	26100 - Sapator	ora	11.25		
34.2	20650 - Muncitor deservire constructii montaj	ora	0.70		
35	EG09A# - Conductor pentru legare la pamant din otel masiv cu imbinare prin sudura montat in pamant in santuri existente	m	280.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
35.1	3702248 - Banda otel 4X40	kg	285.60		
36	W1R06A3[1] - Electrode din teava de otel de doi toli si jumate pentru legarea la pamant in teren foarte tare	buc	40.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
36.0	3108475 - Electrode pentru priza de pamant OIZn D=21/2" L=3.0m	buc	40.00		

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
37	EH09A01 - Incercare verificare priza pamant	BUC.	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
38	TSD01C1 - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren pamant coeziv	mc	60.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
38.1	26100 - Sapator	ora	25.98		
39	ZBANDA - Procurare si montare banda pentru avertizare PE	m	280.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
39.1	8000418 - Banda avertizoare din PE latime= 250 MM	m	280.00		
40	TSD05B1 - Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 Kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din : pamant coeziv	100 mc	0.60		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40.1	20650 - Muncitor deservire constructii montaj	ora	5.29		
40.2	4021 - Mai mecanic cu motor termic de 6cp 150-200kgf	ora	5.66		
TOTAL PRIZA DE PAMANT					

ILUMINAT PISTA DE BICICLETE					
41	W2F02XA[1] - Stalp de iluminat metalic pentru iluminat, fara lampa, inaltime 7,00 m prevazut cu corp de iluminat stradal LED 100 W, flux luminos 12000 lm, temperatura de culoare 6500K, cu dimmer	buc	24.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL ILUMINAT PISTA DE BICICLETE					

TRANSPORTURI					
42	TRA02A20 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 20 km. \$	tona	10.00		
			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
43	TR11AA08F1 - Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin transport pina la 10M auto-rampa,teren categ.	tona	10.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
44	TRB05B12 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale comode peste 25 kg distanta 20m	tona	10.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL TRANSPORTURI					

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 (21.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	



Beneficiar: Municipiul Onesti
 Executant: -
 Proiectant: GOODWILL STUDIO S.R.L.
 Obiectivul: Reabilitarea si modernizarea Parcului Libertatii si dezafectare roata
 agrement din Municipiul Onesti, judetul Bacau
 Obiectul: 4 TIP III - Cheltuieli neeligibile
 Stadiul fizic: 4.1 Sistematie

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
BANCI					
1	DA19A1 - Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant	mp	453.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	IFB09C3 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 15 cm din pietris	mp	453.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	DE11B1[1] - Bordura de separare din PP (plastic) conform detalii producator	m	730.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	133.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	CA06B1 - Turnarea cu pompa a betonului simplu marca...1) in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10 M si distante intre 15 - 45 M, inclusiv...fundatii banci	mc	22.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1	2100969 - Beton de ciment B 250 - C16/20	mc	22.18		
6	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km \$	tona	53.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL BANCI					

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

PANOURI					
7	CA06B1 - Turnarea cu pompa a betonului simplu marca...1) in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10 M si distante intre 15 - 45 M, inclusiv...fundatii	mc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.1	2100969 - Beton de ciment B 250 - C16/20	mc	1.01		
8	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km \$	tona	2.40		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL PANOURI					

ALEI PIETONALE PERIMETRAL LACULUI 672MP					
9	CA07D1 - Turnarea cu pompa a betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) placa pe sol	mc	310.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.1	2100995 - Beton de ciment B 400 - C25/30	mc	312.48		
10	CC03XB - Armaturi din plase sudate la constr.cu inaltimea pina la 35 M montate in placi	kg	6,285.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.1	2000755 - Plasa sudata 8/100x100	kg	6,285.00		
10.2	6719079 - Distantier din M.plasti.pt. poz.arm.in beton tip cupa	buc	1,885.50		
11	CA07D1 - Turnarea cu pompa a betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) grinda parapet	mc	10.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.1	2100995 - Beton de ciment B 400 - C25/30	mc	10.08		
12	CB11E1 - Cofraje pentru beton in elevatii, inclusiv sprijinirile, din panouri refofosibile, cu placaj de 15 MM grosime la ziduri drepte cu inaltime pina la 3 M inclusiv	mp	77.00		
			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
13	CC02XD - Confectionarea si montarea armaturilor din OL.bet.in grinzi si stilpi barele fason.diam.peste 8MM	kg	2,565.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13.1	2000559 - Otel beton S500C	kg	2,641.95		
13.2	6719079 - Distantier din M.plasti.pt. poz.arm.in beton tip cupa	buc	769.50		
14	RPCB15B1 - Ancore chimice (inclusiv rasina, forarea si otelul fi10) L=12cm	m	6.20		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15	CA01G1 - Turnarea betonului simplu marca ...1) reparatii beton existent	mc	26.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15.1	2100969 - Beton de ciment B 250 - C16/20	mc	26.21		
16	DD01A1[1] - Pavaje din...piatra cubica 10x10x5cm, rosturi umplute cu nisip, inclusiv compactare	mp	672.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16.0	2205331 - Piatra cubica andezit 10x10x5cm	mp	705.60		
16.0	2200575 - Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 MM	mc	2.69		
17	CN10A#[1] - Mortar pe baza de rasns poliuretanic sau epoxidica intre piatra cubica	mp	672.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17.1	6103750 - Mortar pe baza de rasini epoxidice	kg	3,360.00		
18	TRA02A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 20 km. \$	tona	10.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19	TRI1AA08F1 - Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin transport pina la 10m auto-rampa,teren categ.	tona	10.00		
			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
20	TRB05B12 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale comode peste 25 kg distanta 20m	tona	10.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
21	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km \$	tona	87.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL ALEI PIETONALE PERIMETRAL LACULUI 672MP					

REABILITARE FANTANA ARTEZIANA					
22	RPCJ68H1[1] - Curaterea...suprafetelor de beton	mp	230.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
23	H1B02A2 - Suflare cu aer comprimat suprafata beton	mp	230.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
24	RPCK03A03^ - Reparatii cu mortar epoxidic pentru repararea suprafetelor din beton	mp	230.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
25	H1B17C - Finisarea manuala a supraf.beton prin frecatul manual a suprafetelor de beton cu pietre de slefu	MP.	230.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
26	IZA15A* - Hidroizolarea cu hidroizolatie minerala flexibila cu grosimea stratului de 2mm, impotriva umiditatii, infiltratiilor de apa fara presiune, inclusiv amorsa	mp	230.00		
			material:		
			manopera;		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL REABILITARE FANTANA ARTEZIANA					

SCARI

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
27	CA06B1 - Turnarea cu pompa a betonului simplu marca...1) in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10 M si distante intre 15 - 45 M, inclusiv...fundatii	mc	72.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
27.1	2100997 - Beton de ciment C35/45	mc	72.58		
28	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km \$	tona	173.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
29	CC02XD - Confectionarea si montarea armaturilor din OL.bet.in grinzi si stilpi barele fason.diam.peste 8MM	kg	3,450.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
29.1	2000559 - Otel beton S500C	kg	3,553.50		
29.2	6719079 - Distantier din M.plasti.pt. poz.arm.in beton tip cupa	buc	1,035.00		
30	CB11E1 - Cofraje pentru beton in elevatii, inclusiv sprijinirile, din panouri re folosibile, cu placaj de 15 MM grosime la ziduri drepte cu inaltime pina la 3 M inclusiv	mp	165.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
31	DA19A1 - Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant	mp	140.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
32	DA12B1 - Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	21.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
33	IFB09B3[1] - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 10 CM din pietris ... aditivat	mp	140.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
33.0	22001611 - Pietris aditivat	mc	14.42		

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
34	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	62.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
35	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	4.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
36	CA06B1 - Turnarea cu pompa a betonului simplu marca...1) in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10 M si distante intre 15 - 45 M, inclusiv...fundatii banci	mc	4.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
36.1	2100969 - Beton de ciment B 250 - C16/20	mc	4.03		
37	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km \$	tona	4.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL SCARI					

STALPI ILUMINAT					
38	CA06B1 - Turnarea cu pompa a betonului simplu marca...1) in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10 M si distante intre 15 - 45 M, inclusiv...fundatii	mc	5.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
38.1	2100969 - Beton de ciment B 250 - C16/20	mc	5.04		
39	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km \$	tona	12.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL STALPI ILUMINAT					

SUPORTI TRANDAFIR					
40	CA06B1 - Turnarea cu pompa a betonului simplu marca...1) in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10 M si distante intre 15 - 45 M, inclusiv...fundatii	mc	7.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40.1	2100969 - Beton de ciment B 250 - C16/20	mc	7.06		

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
41	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km \$	tona	17.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL SUPORTI TRANDAFIR					

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 (21.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	



Beneficiar: Municipiul Onesti
 Executant: -
 Proiectant: GOODWILL STUDIO S.R.L.
 Obiectivul: Reabilitarea si modernizarea Parcului Libertatii si dezafectare roata
 agrement din Municipiul Onesti, judetul Bacau
 Obiectul: 4 TIP III - Cheltuieli neeligibile
 Stadiul fizic: 4.2 Amenajare parc

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
DEZAFECTARE ROATA DE AGREMENT					
1	RPCT09G1 - Demolarea elementelor de beton simplu si beton armat cu mijloace mecanice a betonului armat din pereti, trepte, grinzi, stalpi, placi si prefabricate ... zidarie beton armat	mc	37.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	RPCT33A1 - Desfacere tamplarii din metal sau lemn cu geam din sticla simplu	mp	8.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
3	RPCT39A1 - Desfacere grilaje metalice	kg	80.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
4	RPCT09G1[1] - Demolarea elementelor de beton simplu si beton armat cu mijloace mecanice a betonului armat din pereti, trepte, grinzi, stalpi, placi si prefabricate ... placa pe sol (grosime estimata 46 cm, inclusiv hidroizolatie si pietris de rupere capilaritate)	mc	24.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
5	RPCT09G1[1] - Demolarea elementelor de beton simplu si beton armat cu mijloace mecanice a betonului armat din pereti, trepte, grinzi, stalpi, placi si prefabricate ... placa peste parter (grosime estimata 17 cm, inclusiv hidroizolatie)	mc	14.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
6	RPCT17A1[1] - Demontarea ... confectiilor metalice - structura metalica roata de agrement	tona	4.00		
			material:		
			manopera:		
			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
7	RPCT33A1[1] - Demontare banci din lemn si metal	buc	12.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	RPCT09G1 - Demolarea elementelor de beton simplu si beton armat cu mijloace mecanice a betonului armat din pereti, trepte, grinzi, stalpi, placi si prefabricate ... fundatii din beton armat	mc	31.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9	RPCT09G1 - Demolarea elementelor de beton simplu si beton armat cu mijloace mecanice a betonului armat din pereti, trepte, grinzi, stalpi, placi si prefabricate ... acces principal	mc	13.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10	RPCT39A1 - Desfacere balustrada metalica, hp= 90cm	kg	520.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11	TRA01A20P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	290.50		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL DEZAFECTARE ROATA DE AGREMENT					

AMENAJARE PARC

PANOURI DE INFORMARE TURISTICA

12	RPCH22A2[1] - Material lemnos ... certificat FSC/PEFC	mc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13	CE01B01^ - Invelitori din sindrila bituminoasa	mp	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13.1	600000502 - Sindrila bituminoasa	mp	7.50		
13.2	600000515 - Membrana impermeabila autoadeziva si autosigilanta	buc	3.30		

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
14	NL.PN.STR[1] - Montare panouri din lemn stratificat si afisaj PVC	buc	27.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL PANOURI DE INFORMARE TURISTICA					

OBSTACOLE MTB TIP 1					
15	PG11A1 - Podina din lemn 50mm	mp	13.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	RPCH22A2[1] - Material lemnos ... certificat FSC/PEFC	mc	0.95		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	CL21A1[1] - Confectii metalice diverse ... organe de asamblare	kg	20.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17.1	63116011 - Confectii metalice de prindere	kg	20.00		
18	CN15D1 - Vopsirea lemniei cu solutii speciale, cu vopsele antiseptice, hidrofuge pe lemn impregnat	mp	135.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL OBSTACOLE MTB TIP 1					

OBSTACOLE MTB TIP 2					
19	PG11A1 - Podina din lemn 50mm	mp	10.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
20	RPCH22A2[1] - Material lemnos ... certificat FSC/PEFC	mc	0.65		
			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
21	CL21A1[1] - Confectii metalice diverse ... organe de asamblare	kg	20.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
21.1	63116011 - Confectii metalice de prindere	kg	20.00		
22	CN15D1 - Vopsirea lemnariei cu solutii speciale, cu vopsele antiseptice, hidrofuge pe lemn impregnat	mp	130.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL OBSTACOLE MTB TIP 2					

OBSTACOLE MTB TIP 3					
23	PG11A1 - Podina din lemn 50mm	mp	24.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
24	RPCH22A2[1] - Material lemnos ... certificat FSC/PEFC	mc	2.40		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
25	CL21A1[1] - Confectii metalice diverse ... organe de asamblare	kg	50.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
25.1	63116011 - Confectii metalice de prindere	kg	50.00		
26	CN15D1 - Vopsirea lemnariei cu solutii speciale, cu vopsele antiseptice, hidrofuge pe lemn impregnat	mp	77.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL OBSTACOLE MTB TIP 3					

BANCI NOI					
27	NL.BNC.[1] - Montare banca	buc	30.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL BANCI NOI					

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

REPARATII BANCI EXISTENTE

28	RPCH22A2[1] - Material lemnos ... certificat FSC/PEFC	mc	5.50		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
29	CN15D1 - Vopsirea lemnariei cu solutii speciale, cu vopsele antiseptice, hidrofuge pe lemn impregnat	mp	1,210.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
30	TSH25B1 - Relocare, transport si montaj banci existente	buc	109.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
TOTAL REPARATII BANCI EXISTENTE					

PLATFORME DE LEMN

31	PG11A1 - Podina din lemn 50mm	mp	51.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
32	RPCH22A2[1] - Material lemnos ... certificat FSC/PEFC	mc	2.60		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
33	CL21A1[1] - Confectii metalice diverse ... organe de asamblare	kg	50.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
33.1	63116011 - Confectii metalice de prindere	kg	50.00		
34	CN15D1 - Vopsirea lemnariei cu solutii speciale, cu vopsele antiseptice, hidrofuge pe lemn impregnat	mp	126.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
TOTAL PLATFORME DE LEMN					

REPARATII COSURI DE GUNOI EXISTENTE

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
35	RPCH22A2[1] - Material lemnos ... certificat FSC/PEFC	mc	2.50		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
36	CN15D1 - Vopsirea lemnariei cu solutii speciale, cu vopsele antiseptice, hidrofuge pe lemn impregnat	mp	55.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
37	TSH25B1 - Relocare, transport si montaj banci existente	buc	50.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL REPARATII COSURI DE GUNOI EXISTENTE					

CONFECTII METALICE

38	RCSL02A01>[1] - Balustrada din metal gata confectionate ... vopsita in camp electrostatic	m	327.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
38	6306381 - Balustrada metalica RAL 9003, vopsit in camp electrostatic, hp=90-93cm	m	258.00		
38	6306382 - Balustrada metalica RAL 7046, vopsita in camp electrostatic, hp=70,80cm	m	57.00		
38	6306383 - Rampa zincata pentru biciclete 4 buc	m	12.00		
TOTAL CONFECTII METALICE					

POARTA ACCES

39	TSC04H1 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in: pamant cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg 4	100 mc	0.30		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40	CA01D1 - Turnarea betonului simplu marca 1) in straturi de 3?20 CM grosime, pentru egalizari, pante, sape etc, la constructii cu inaltimea pana la 35 M inclusiv	mc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40.1	2100945 - Beton de ciment B 150 - C8/10	mc	2.02		

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
41	CA06A1 - Turnarea cu pompa a betonului simplu marca...1) in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10 M si distante pana la 15 M, inclusiv	mc	22.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
41.1	2100971 - Beton de ciment B 300 - C20/25	mc	22.18		
42	CL01A1[1] - Procurarea si...montarea...confectiilor metalice, structura rezistenta	tona	5.70		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
42	6309886 - Confectii metalice S355JR	kg	5,700.00		
43	NL.O.AS[1] - Montare organe asamblare	kg	500.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
43	5801068 - Suruburi de ancoraj S355J2, tije grupa 8.8	kg	500.00		
44	IZD10E1[1] - Grunduire si...vopsire in tei stratari cu pensula a conf si constr met din profile	TONA	6.20		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
44.0	9006108866 - Email metal	kg	372.00		
45	CD20A02[1] - Invelitoare din panouri sandwich, prinse cu suruburi autofiletate	mp	40.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
45.1	3644660 - Panouri metalice sandwich PIR 8cm de acoperis, RAL 9010 mat	mp	40.00		
46	CE07C%[1] - Tabla cutata, inclusiv accesorii si fixari	mp	41.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
46.1	3645495 - Tabla cutata RAL 9010 mat, inclusiv picurator	mp	47.15		
47	CD31H*[1] - Montare elemente de inchidere din tabla 0.5mm vopsita (elemente flashing), inclusiv material marunt si piese de prindere	m	26.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
47	1000051 - Sort din tabla lisa RAL 9010, mat	m	26.00		

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
48	NLTS03A[1] - Sistem tavan din placi profile HPL montat pe structura metalica pe doua directii	MP	40.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
49	3665057 - Elemente decorative tabla zincata, vopsita in camp electrostatic RAL 8004 - cupru, S=0.84mp, inclusiv sistem prindere	buc	120.00		
TOTAL POARTA ACCES					
TOTAL AMENAJARE PARC					

TRANSPORTURI					
50	AUT7101 - Nacela autoridicatoare	ORA	150.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
51	TRA02A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 20 km. \$	tona	91.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
52	TR11AA08F1 - Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin transport pina la 10M auto-rampa,teren categ.	tona	91.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
53	TRB05B12 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale comode peste 25 kg distanta 20m	tona	91.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL TRANSPORTURI					

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

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						
Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						
TOTAL GENERAL (fara TVA)						
TVA (21.00%)						
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						



Beneficiar: Municipiul Onesti
 Executant: -
 Proiectant: GOODWILL STUDIO S.R.L.
 Obiectivul: Reabilitarea si modernizarea Parcului Libertatii si dezafectare roata
 aqrement din Municipiul Onesti, judetul Bacau
 Obiectul: 5 Organizare de santier eligibil
 Stadiul fizic: 5.1 Organizare de santier

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	RPCP06A1[1] - Chirie imprejmuire din plasa bordurata si teava rectangulara fixati pe talpi din beton montare-demontare inclusiv porti acces	m	1,845.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1	2601252 - Plasa protectie-mascare santier	mp	1,845.00		
2	DF24A1[1] - Asim. Panou de identificare santier	buc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	IFB09D3 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 20 CM din pietris	mp	100.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	TSD06A1 - Compactare cu placa vibrat.de 0,7T umplutura pamint necoezin in strat de 20-30CM	100 mc	0.20		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	1000001 - Chirie baraca santier (birou, vestiar, depozite etc)	buc	4.00		
6	1000002 - Chirie toaleta ecologica	buc	2.00		
7	7333200 - Chirie pichet PSI	buc	2.00		
8	TSH12B1[1] - Platforma de spalare a rotilor utilajelor la iesirea din santier	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.1	2100996 - Beton de ciment C30/37	mc	10.00		

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
9	TRA02A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 20 km. \$	tona	50.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10	TRI1AA08F1 - Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin transport pina la 10M auto-rampa,teren categ.	tona	50.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11	TRI1AA01C1 - Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	50.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12	YB01[1] - Cheltuieli cu desfacerea organizarii de santier	buc	1.00		
			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 (21.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	



Beneficiar: Municipiul Onesti
 Executant: -
 Proiectant: GOODWILL STUDIO S.R.L.
 Obiectivul: Reabilitarea si modernizarea Parcului Libertatii si dezafectare roata
 aqrement din Municipiul Onesti, judetul Bacau
 Obiectul: 5 Organizare de santier eligibil
 Stadiul fizic: 5.2 Conexe organizare de santier

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	EH07A1[1] - Costul energiei electrice consumate in incinta oragnizarii de santier pe durata executiei	kwh	1,200.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	ACE07A1[1] - Costul apei consumate in incinta organizarii de santier pe durata executiei	mc	1,200.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	YB01[1] - Paza santier	ans	1.00		
			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 (21.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Beneficiar: Municipiul Onesti
Executant: -
Proiectant: GOODWILL STUDIO S.R.L.
Obiectivul: Reabilitarea si modernizarea Parcului Libertatii si dezafectare roata
aqrement din Municipiul Onesti, judetul Bacau
Obiectul: 3 TIP II - Cheltuieli conexe neeligibil

Formular F4
Lista cu cantitatile de utilaje cu montaj

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
Dotari						
	<i>Dotari aferente obiectului TIP II - Cheltuieli conexe neeligibil</i>					
1	1 Banca din gabioane si lemn certificat FSC/PEFC	buc	4.00			0
TOTAL Dotari						
TOTAL Echipamente in 3 TIP II - Cheltuieli conexe neeligibil						



Beneficiar: Municipiul Onesti
 Executant: -
 Proiectant: GOODWILL STUDIO S.R.L.
 Obiectivul: Reabilitarea si modernizarea Parcului Libertatii si dezafectare roata
 aqrement din Municipiul Onesti, judetul Bacau
 Obiectul: 4 TIP III - Cheltuieli neeligibile

Formular F4
Lista cu cantitatile de utilaje cu montaj

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
Dotari						
<i>Dotari aferente obiectului TIP III - Cheltuieli neeligibile</i>						
1	1 Panouri din lemn stratificat tip 1 (mare) 92x35cm si afisaj pvc mare 86x29cm	buc	5.00			0
2	2 Panouri din lemn stratificat tip 2 (mic) 46x35cm si afisaj pvc mare 40x29cm	buc	7.00			0
3	3 Panouri din lemn stratificat tip 3 (mediu) 62x35cm si afisaj pvc mare 56x29cm	buc	15.00			0
4	4 Banca certificata ecolabel sau provenita din surse certificate FSC/ PEFC	buc	30.00			0
TOTAL Dotari						
TOTAL Echipamente in 4 TIP III - Cheltuieli neeligibile						

