

## ANEXA NR. 1

### FORMULARUL F3

**OBIECTIV** Platformă individuală pentru gunoiul de grajd - PI 1  
**Proiectant** SC VOLTA CONSULTING SRL

### LISTA

cu cantități de lucrări, pe categorii de lucrări

Obiectul Platformă gunoi  
 Categoria  
 de lucrări Rezistență

-lei-			
Nr. crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate
<b>SECȚIUNE TEHNICĂ</b>			
0	1	2	3
1	TSE01A1 - Nivelare manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, în teren ușor	100 mp	0,10
2	TSD06A1 - Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor în straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv, compactat cu: placa vibratoare de 0.7 t	100 mc	0,02
3	CA02A1 - Beton armat C25/30 (procurare, turnare)	mc	1,30
4	TRA06A30 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=30 km	to	3,40
5	CC02F1 - Armătură plasă sudată 2xSTNB 8x100x100	kg	114,00
6	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km	to	0,20
7	CC02A1 - Armături din oțel beton BST 500s (confecționare, pozare)	kg	40,00
8	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km	to	0,05
9	CB01A1 - Cofraje pentru beton în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje simple cu forme regulate din panouri reutilizabile cu astereala din scinduri de rasinoase, cu astereala din scinduri de rasinoase	mp	4,50
10	CE28A# - Căpriori 8 cm x 8 cm	mc	0,40
11	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km	to	0,21
12	CL21A1 - Țeavă pătrată 100x100x3 mm	kg	160,00
13	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km	to	0,17

Proiectant,  
 SC Volta Consulting SRL  
 Aura-Naiana MILEA - Șef proiect



**FORMULARUL F3**

**OBIECTIV** Platformă individuală pentru gunoiul de grajd - PI 1  
**Proiectant** SC VOLTA CONSULTING SRL

**LISTA**  
cu cantități de lucrări, pe categorii de lucrări

**Obiectul** Platformă gunoi  
**Categoria de lucrări** Arhitectură

-lei-			
Nr. crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate
<b>SECȚIUNE TEHNICĂ</b>			
0	1	2	3
1	CL22A1 - Piese metalice asamblare elemente din lemn	buc	18,00
2	RPCE54A+ - Folie polietilenă, grosime 0,2 mm	mp	8,00
3	CE18A1 - Scândură rășinoase 25 x 150 x 3000 mm	buc	25,00
4	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km	to	0,12
5	RPCXR04B - Vopsitorie ulei	mp	25,00
6	IZD11F1 - Vopsitorie structură metalică	mp	7,10

Proiectant,  
SC Volta Consulting SRL  
Aura-Naiana MILEA - Șef proiect



**FORMULARUL F3****OBIECTIV** Platformă individuală pentru gunoiul de grajd - PI 1

Proiectant SC VOLTA CONSULTING SRL

## LISTA

cu cantități de lucrări, pe categorii de lucrări

Obiectul Platformă gunoi

Categorია

de lucrări Hidroizolații

-lei-			
Nr. crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate
SECȚIUNE TEHNICĂ			
0	1	2	3
1	IZF01A1 - Vopsitorie cu bitum în două straturi	mp	6,00

Proiectant,  
SC Volta Consulting SRL  
Aura-Naiana MILEA - Șef proiect

**ANEXA NR. 2**  
**Antem sur toare - PI 1**

Nr. crt	Denumire obiect/Denumire categorie lucrări/Denumire lucrare	UM	Cantități parțiale	Cantitate totală	Cantitate totală rotunjită
	<b>Obiect 1 Platform gunoi</b>				
	<b>Rezisten</b>				
1	Nivelarea terenului	100mp	(3.00*3.00)/100	0,09	0,10
2	Compactare cu placa vibratoare	100 mc	(3.00*3.00*0.20)/100	0,02	0,02
3	Beton armat C25/30 (procurare, turnare)	mc	1,20	1,23	1,30
4	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetonieră de 5,5 mc, distanță de 30 km	to	1.30*2.5	3,32	3,40
5	Armatură plasă sudată 2xSTNB 8x100x100	kg	110,59	113,91	114,00
6	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	114.00/1000	0,12	0,20
7	Armături din oțel beton BST 500s (confectionare, pozare)	kg	38,76	39,92	40,00
8	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	40.00/1000	0,04	0,05
9	Cofraje	mp	4,32	4,45	4,50
10	Căpriori 8 cm x 8 cm	mc	0,35	0,36	0,40
11	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	0.40*500/1000	0,20	0,21
12	Țeavă oțel S235JR 100x100x3 mm	kg	(2.15*4+2.10*4)*9.137	159,99	160,00
13	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	160.00/1000	0,16	0,17
	<b>Arhitectur</b>				
1	Piese metalice asamblare elemente din lemn	buc	18,00	18,00	18,00
2	Folie polietilenă, grosime 0,2 mm	mp	(2.40*3.00)	7,42	8,00
3	Scândură rășinoase 25 x 150 x 3000 mm	buc	3*8	24,48	25,00
4	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	0.01125*25*385/1000	0,11	0,12
5	Vopsitorie ulei	mp	(0.025+0.15)*2*2.50*24+4*2.20*0.32	24,53	25,00
6	Vopsitorie structură metalică- 2 straturi, inclusiv grund	mp	0.10*4*(2.15+2.10)*4	7,00	7,10
	<b>Hidroizola ii</b>				
1	Vopsitorie cu bitum în două straturi	mp	(0.15+2.00+0.15)*(0.15+2.20)	5,57	6,00

**Platform gunoi**      **4,2**      mp  
(perimetru)      **2 x 2.20**      ml

Nota: Toate articolele conțin procurarea materialelor și a accesoriilor, manopera și utilajele necesare pentru realizarea integrală a platformei, inclusiv transport, nivelare teren, compactare și amplasare platforma. La sfârșitul amplasării se vor îndepărta toate deșeurile și materialele rămase și se vor preda platforma instalată complet. La amplasare se vor respecta normele în vigoare de protecție a muncii și cele de prevenire a incendiului.

Proiectant,  
SC Volta Consulting SRL  
Aura-Naiana MILEA - Șef proiect



**ANEXA NR. 1**

**FORMULARUL F3**

**OBIECTIV** Platformă individuală pentru gunoiul de grajd - PI 1  
**Proiectant** SC VOLTA CONSULTING SRL

**LISTA**

cu cantități de lucrări, pe categorii de lucrări

Obiectul Platformă gunoi  
 Categoria  
 de lucrări Rezistență

-lei-			
Nr. crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate
<b>SECȚIUNE TEHNICĂ</b>			
0	1	2	3
1	TSE01A1 - Nivelare manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, în teren ușor	100 mp	0,10
2	TSD06A1 - Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor în straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv, compactat cu: placa vibratoare de 0.7 t	100 mc	0,02
3	CA02A1 - Beton armat C25/30 (procurare, turnare)	mc	1,30
4	TRA06A30 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=30 km	to	3,40
5	CC02F1 - Armătură plasă sudată 2xSTNB 8x100x100	kg	114,00
6	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km	to	0,20
7	CC02A1 - Armături din oțel beton BST 500s (confecționare, pozare)	kg	40,00
8	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km	to	0,05
9	CB01A1 - Cofraje pentru beton în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje simple cu forme regulate din panouri reutilizabile cu astereala din scinduri de rasinoase, cu astereala din scinduri de rasinoase	mp	4,50
10	CE28A# - Căpriori 8 cm x 8 cm	mc	0,40
11	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km	to	0,21
12	CL21A1 - Țeavă pătrată 100x100x3 mm	kg	160,00
13	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km	to	0,17

**FORMULARUL F3**

**OBIECTIV** Platformă individuală pentru gunoiul de grajd - PI 1  
**Proiectant** SC VOLTA CONSULTING SRL

**LISTA**  
cu cantități de lucrări, pe categorii de lucrări

**Obiectul** Platformă gunoi  
**Categoria de lucrări** Arhitectură

-lei-			
Nr. crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate
<b>SECȚIUNE TEHNICĂ</b>			
0	1	2	3
1	CL22A1 - Piese metalice asamblare elemente din lemn	buc	18,00
2	RPCE54A+ - Folie polietilenă, grosime 0,2 mm	mp	8,00
3	CE18A1 - Scândură rășinoase 25 x 150 x 3000 mm	buc	25,00
4	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km	to	0,12
5	RPCXR04B - Vopsitorie ulei	mp	25,00
6	IZD11F1 - Vopsitorie structură metalică	mp	7,10

**FORMULARUL F3****OBIECTIV** Platformă individuală pentru gunoiul de grajd - PI 1

Proiectant SC VOLTA CONSULTING SRL

## LISTA

cu cantități de lucrări, pe categorii de lucrări

Obiectul Platformă gunoi

Categorია

de lucrări Hidroizolații

-lei-			
Nr. crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate
SECȚIUNE TEHNICĂ			
0	1	2	3
1	IZF01A1 - Vopsitorie cu bitum în două straturi	mp	6,00

**ANEXA NR. 2**  
**Antem sur toare - PI 1**

Nr. crt	Denumire obiect/Denumire categorie lucrări/Denumire lucrare	UM	Cantități parțiale	Cantitate totală	Cantitate totală rotunjită
	<b>Obiect 1 Platform gunoi</b>				
	<b>Rezisten</b>				
1	Nivelarea terenului	100mp	$(3.00*3.00)/100$	0,09	0,10
2	Compactare cu placa vibratoare	100 mc	$(3.00*3.00*0.20)/100$	0,02	0,02
3	Beton armat C25/30 (procurare, turnare)	mc	1,20	1,23	1,30
4	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetonieră de 5,5 mc, distanță de 30 km	to	1.30*2.5	3,32	3,40
5	Armatură plasă sudată 2xSTNB 8x100x100	kg	110,59	113,91	114,00
6	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	114.00/1000	0,12	0,20
7	Armături din oțel beton BST 500s (confectionare, pozare)	kg	38,76	39,92	40,00
8	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	40.00/1000	0,04	0,05
9	Cofraje	mp	4,32	4,45	4,50
10	Căpriori 8 cm x 8 cm	mc	0,35	0,36	0,40
11	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	0.40*500/1000	0,20	0,21
12	Țeavă oțel S235JR 100x100x3 mm	kg	$(2.15*4+2.10*4)*9.137$	159,99	160,00
13	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	160.00/1000	0,16	0,17
	<b>Arhitectur</b>				
1	Piese metalice asamblare elemente din lemn	buc	18,00	18,00	18,00
2	Folie polietilenă, grosime 0,2 mm	mp	$(2.40*3.00)$	7,42	8,00
3	Scândură rășinoase 25 x 150 x 3000 mm	buc	3*8	24,48	25,00
4	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	0.01125*25*385/1000	0,11	0,12
5	Vopsitorie ulei	mp	$(0.025+0.15)*2*2.50*24+4*2.20*0.32$	24,53	25,00
6	Vopsitorie structură metalică- 2 straturi, inclusiv grund	mp	$0.10*4*(2.15+2.10)*4$	7,00	7,10
	<b>Hidroizola ii</b>				
1	Vopsitorie cu bitum în două straturi	mp	$(0.15+2.00+0.15)*(0.15+2.20)$	5,57	6,00

**Platform gunoi**      **4,2**      mp  
*(perimetru)*      **2 x 2.20**      ml

## ANEXA NR. 1

10%  
5%

## FORMULARUL F3

OBIECTIV Platformă individuală pentru gunoiul de grajd - PI 1

Proiectant SC VOLTA CONSULTING SRL

## LISTA

cu cantități de lucrări, pe categorii de lucrări

Obiectul Platformă gunoi

de lucrări Rezistență

-lei-			
Nr. crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate
SECȚIUNE TEHNICĂ			
0	1	2	3
1	TSE01A1 - Nivelare manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, în teren ușor	100 mp	0,10
2	TSD06A1 - Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor în straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pamant necoeziv, compactat cu: placa vibratoare de 0.7 t	100 mc	0,02
3	CA02A1 - Beton armat C25/30 (procurare, turnare)	mc	1,30
4	TRA06A30 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=30 km	to	3,40
5	CC02F1 - Armătură plasă sudată 2xSTNB 8x100x100	kg	114,00
6	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km	to	0,20
7	CC02A1 - Armături din oțel beton BST 500s (confecționare, pozare)	kg	40,00
8	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km	to	0,05
9	CB01A1 - Cofraje pentru beton în cuzinetai, fundații pahar și fundații de utilaje simple cu forme regulate din panouri refozabile cu astereala din scinduri de rasinoase, cu astereala din scinduri de rasinoase	mp	4,50
10	CE28A# - Căpriori 8 cm x 8 cm	mc	0,40
11	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km	to	0,21
12	CL21A1 - Țeavă pătrată 100x100x3 mm	kg	160,00
13	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km	to	0,17

Proiectant,

SC Volta Consulting SRL

Aura-Naiana MILEA - Șef proiect



## FORMULARUL F3

OBIECTIV Platformă individuală pentru gunoiul de grajd - PI 1  
Proiectant SC VOLTA CONSULTING SRL

## LISTA

cu cantități de lucrări, pe categorii de lucrări

Obiectul Platformă gunoi  
lucrări Arhitectură

-lei-			
Nr. crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate
SECȚIUNE TEHNICĂ			
0	1	2	3
1	CL22A1 - Piese metalice asamblare elemente din lemn	buc	18,00
2	RPCE54A+ - Folie polietilenă, grosime 0,2 mm	mp	8,00
3	CE18A1 - Scândură rășinoase 25 x 150 x 3000 mm	buc	25,00
4	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km	to	0,12
5	RPCXR04B - Vopsitorie ulei	mp	25,00
6	IZD11F1 - Vopsitorie structură metalică	mp	7,10

Proiectant,  
SC Volta Consulting SRL  
Aura-Naiana MILEA - Șef proiect



**FORMULARUL F3**

**OBIECTIV** Platformă individuală pentru gunoiul de grajd - PI 1  
**Proiectant** SC VOLTA CONSULTING SRL

**LISTA**

cu cantități de lucrări, pe categorii de lucrări

**Obiectul** Platformă gunoi  
**de lucrări** Hidroizolații

-lei-			
Nr. crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate
SECȚIUNE TEHNICĂ			
0	1	2	3
1	IZF01A1 - Vopsitorie cu bitum în două straturi	mp	6,00

Proiectant,  
SC Volta Consulting SRL  
Aura-Naiana MILEA - Șef proiect



**ANEXA NR. 2**  
**Antem sur toare - PI 1**

Nr. crt	Denumire obiect/Denumire categorie lucrări/Denumire lucrare	UM	Cantități parțiale	Cantitate totală	Cantitate totală rotunjită
<b>Obiect 1 Platform gunoi</b>					
<b>Rezisten</b>					
1	Nivelarea terenului	100mp	(3.00*3.00)/100	0,09	0,10
2	Compactare cu placa vibratoare	100 mc	(3.00*3.00*0.20)/100	0,02	0,02
3	Beton armat C25/30 (procurare, turnare)	mc	1,20	1,23	1,30
4	5,5 mc, distanță de 30 km	to	1.30*2.5	3,32	3,40
5	Armătură plasă sudată 2xSTNB 8x100x100	kg	110,59	113,91	114,00
6	autocamionul pe distanța de 30 km	to	114.00/1000	0,12	0,20
7	Armături din oțel beton BST 500s (confectionare, pozare)	kg	38,76	39,92	40,00
8	autocamionul pe distanța de 30 km	to	40.00/1000	0,04	0,05
9	Cofraje	mp	4,32	4,45	4,50
10	Căpriori 8 cm x 8 cm	mc	0,35	0,36	0,40
11	autocamionul pe distanța de 30 km	to	0.40*500/1000	0,20	0,21
12	Țeavă oțel S235JR 100x100x3 mm	kg	(2.15*4+2.10*4)*9.137	159,99	160,00
13	autocamionul pe distanța de 30 km	to	160.00/1000	0,16	0,17
<b>Arhitectur</b>					
1	Piese metalice asamblare elemente din lemn	buc	18,00	18,00	18,00
2	Folie polietilenă, grosime 0,2 mm	mp	(2.40*3.00)	7,42	8,00
3	Scândură rășinoase 25 x 150 x 3000 mm	buc	3*8	24,48	25,00
4	autocamionul pe distanța de 30 km	to	0.01125*25*385/1000	0,11	0,12
5	Vopsitorie ulei	mp	(0.025+0.15)*2*2.50*24+4*2.20*0.32	24,53	25,00
6	Vopsitorie structură metalică- 2 straturi, inclusiv grund	mp	0.10*4*(2.15+2.10)*4	7,00	7,10
<b>Hidroizola ii</b>					
1	Vopsitorie cu bitum în două straturi	mp	(0.15+2.00+0.15)*(0.15+2.20)	5,57	6,00

**Platform gunoi      4,2    mp**  
**(perimetru)    2 x 2.20    ml**

Nota: Toate articolele conțin procurarea materialelor și a accesoriilor, manopera și utilajele necesare pentru realizarea integrală a platformei, inclusiv transport, nivelare teren, compactare și amplasare platforma. La sfârșitul amplasării se vor îndepărta toate deșeurile și materialele rămase și se vor preda platformainstalată complet. La amplasare se vor respecta normele în vigoare de protecție a muncii și cele de prevenire a incendiului.

Proiectant,  
SC Volta Consulting SRL  
Aura-Naiana MILEA - Șef proiect



## ANEXA NR. 3

## FORMULARUL F3

OBIECTIV Platformă individuală pentru gunoiul de grajd - PI 2

Proiectant SC VOLTA CONSULTING SRL

## LISTA

cu cantități de lucrări, pe categorii de lucrări

Obiectul Platformă gunoi

Categorii de

lucrări Rezistență

-lei-			
Nr. crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate
SECȚIUNE TEHNICĂ			
0	1	2	3
1	TSE01A1 - Nivelare manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, în teren ușor	100 mp	0,13
2	TSD06A1 - Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor în straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pamant necoeziv, compactat cu: placa vibratoare de 0.7 t	100 mc	0,03
3	CA02A1 - Beton armat C25/30 (procurare, turnare)	mc	1,90
4	TRA06A30 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=30 km	to	4,90
5	CC02F1 - Armătură plasă sudată 2xSTNB 8x100x100	kg	165,00
6	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km	to	0,20
7	CC02A1 - Armături din oțel beton BST 500s (confecționare, pozare)	kg	53,00
8	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km	to	0,10
9	CB01A1 - Cofraje pentru beton în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje simple cu forme regulate din panouri refozabile cu astereala din scinduri de rasinoase, cu astereala din scinduri de rasinoase	mp	5,20
10	CE28A# - Căpriori 10 cm x 10 cm	mc	0,60
11	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km	to	0,40
12	CL21A1 - Țeavă pătrată 100x100x3 mm	kg	241,00
13	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km	to	0,30

Proiectant,  
 SC Volta Consulting SRL  
 Aura-Naiana MILEA - Șef proiect



**FORMULARUL F3**

**OBIECTIV** Platformă individuală pentru gunoiul de grajd - PI 2  
**Proiectant** SC VOLTA CONSULTING SRL

**LISTA**  
cu cantități de lucrări, pe categorii de lucrări

**Obiectul** Platformă gunoi  
**Categoria de lucrări** Arhitectură

-lei-			
Nr. crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate
<b>SECȚIUNE TEHNICĂ</b>			
0	1	2	3
1	CL22A1 - Piese metalice asamblare elemente din lemn	buc	26,00
2	RPCE54A+ - Folie polietilenă, grosime 0,2 mm	mp	13,00
3	CE18A1 - Scândură rășinoase 25 x 150 x 3000 mm	buc	9,00
4	CE18A1 - Scândură rășinoase 25 x 150 x 4000 mm	buc	17,00
5	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km	to	0,20
6	RPCXR04B - Vopsitorie ulei	mp	38,00
7	IZD11F1 - Vopsitorie structură metalică	mp	10,00

Proiectant,  
SC Volta Consulting SRL  
Aura-Naiana MILEA - Șef proiect



**FORMULARUL F3****OBIECTIV** Platformă individuală pentru gunoiul de grajd - PI 2

Proiectant SC VOLTA CONSULTING SRL

## LISTA

cu cantități de lucrări, pe categorii de lucrări

Obiectul Platformă gunoi

Categorია

de lucrări Hidroizolații

-lei-			
Nr. crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate
SECȚIUNE TEHNICĂ			
0	1	2	3
1	IZF01A1 - Vopsitorie cu bitum în două straturi	mp	9,00

Proiectant,

SC Volta Consulting SRL

Aura-Naiana MILEA - Șef proiect



**ANEXA NR. 4**  
**Antem sur toare - PI 2**

Nr. crt	Denumire obiect/Denumire categorie lucrări/Denumire lucrare	UM	Cantități parțiale	Cantitate totală	Cantitate totală rotunjită
<b>Obiect 1 Platform gunoi</b>					
<b>Rezisten</b>					
1	Nivelarea terenului	100mp	(3.00*4.00)/100	0,13	0,13
2	Compactare cu placa vibratoare	100 mc	(3.00*4.00*0.20)/100	0,03	0,03
3	Beton armat C25/30 (procurare, turnare)	mc	1,80	1,89	1,90
4	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetonieră de 5,5 mc, distanță de 30 km	to	1.90*2.5	4,85	4,90
5	Armatură plasă sudată 2xSTNB 8x100x100	kg	156,67	164,51	165,00
6	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	165.00/1000	0,17	0,20
7	Armături din oțel beton BST 500s (confectionare, pozare)	kg	50,16	52,67	53,00
8	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	53.00/1000	0,05	0,10
9	Cofraje	mp	4,92	5,17	5,20
10	Căpriori 10 cm x 10 cm	mc	0,51	0,53	0,60
11	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	0.60*500/1000	0,31	0,40
12	Țeavă oțel S235JR 100x100x3 mm	kg	(2.50*6+3.70*2+2.70)*9.137	240,81	241,00
13	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	241.00/1000	0,25	0,30
<b>Arhitectur</b>					
1	Piese metalice asamblare elemente din lemn	buc	24,00	25,20	26,00
2	Folie polietilenă, grosime 0,2 mm	mp	(4.00*3.00)	12,60	13,00
3	Scândură rășinoase 25 x 150 x 3000 mm	buc	8,00	8,40	9,00
4	Scândură rășinoase 25 x 150 x 4000 mm	buc	2*8	16,80	17,00
5	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	((0.01125*9*385)+(0.015*17*385))/1000	0,14	0,20
6	Vopsitorie ulei	mp	(0.025+0.15)*2*(2*3.30+2.40)*8+4*3.50*0.40+5.60	37,13	38,00
7	Vopsitorie structură metalică- 2 straturi, inclusiv grund	mp	0.10*4*2.15*6+0.10*4*(3.20+2.20)*2	9,95	10,00
<b>Hidroizola ii</b>					
1	Vopsitorie cu bitum în două straturi	mp	(0.15+2.00+0.15)*(0.15+3.20)	8,09	9,00

**Platform gunoi      6,2      mp**  
*(perimetru)      2 x 3.20      ml*

Nota: Toate articolele conțin procurarea materialelor și a accesoriilor, manopera și utilajele necesare pentru realizarea integrală a platformei, inclusiv transport, nivelare teren, compactare și amplasare platforma. La sfârșitul amplasării se vor îndepărta toate deșeurile și materialele rămase și se vor preda platforma instalată complet. La amplasare se vor respecta normele în vigoare de protecție a muncii și cele de prevenire a incendiului.

Proiectant,  
SC Volta Consulting SRL  
Aura-Naiana MILEA - șef proiect



## ANEXA NR. 3

10%  
5%

## FORMULARUL F3

OBIECTIV Platformă individuală pentru gunoiul de grajd - PI 2  
 Proiectant SC VOLTA CONSULTING SRL

LISTA  
 cu cantități de lucrări, pe categorii de lucrări

Obiectul Platformă gunoi  
 Categoria de lucrări Rezistență

-lei-			
Nr. crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate
SECȚIUNE TEHNICĂ			
0	1	2	3
1	TSE01A1 - Nivelare manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, în teren ușor	100 mp	0,13
2	TSD06A1 - Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor în straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv, compactat cu: placa vibratoare de 0.7 t	100 mc	0,03
3	CA02A1 - Beton armat C25/30 (procurare, turnare)	mc	1,90
4	TRA06A30 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=30 km	to	4,90
5	CC02F1 - Armătură plasă sudată 2xSTNB 8x100x100	kg	165,00
6	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.=30 km	to	0,20
7	CC02A1 - Armături din oțel beton BST 500s (confecționare, pozare)	kg	53,00
8	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.=30 km	to	0,10
9	CB01A1 - Cofraje pentru beton în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje simple cu forme regulate din panouri refoșabile cu astereala din scinduri de rasinoase, cu astereala din scinduri de rasinoase	mp	5,20
10	CE28A# - Căpriori 10 cm x 10 cm	mc	0,60
11	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.=30 km	to	0,40
12	CL21A1 - Țeavă pătrată 100x100x3 mm	kg	241,00
13	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.=30 km	to	0,30

Proiectant,  
 SC Volta Consulting SRL  
 Aura-Naiana MILEA - Șef proiect



## FORMULARUL F3

OBIECTIV Platformă individuală pentru gunoiul de grajd - PI 2  
Proiectant SC VOLTA CONSULTING SRL

LISTA  
cu cantități de lucrări, pe categorii de lucrări

Obiectul Platformă gunoi  
Categorii de  
lucrări Arhitectură

-lei-			
Nr. crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate
SECȚIUNE TEHNICĂ			
0	1	2	3
1	CL22A1 - Piese metalice asamblare elemente din lemn	buc	26,00
2	RPCE54A+ - Folie polietilenă, grosime 0,2 mm	mp	13,00
3	CE18A1 - Scândură rășinoase 25 x 150 x 3000 mm	buc	9,00
4	CE18A1 - Scândură rășinoase 25 x 150 x 4000 mm	buc	17,00
5	TRA02A30 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km	to	0,20
6	RPCXR04B - Vopsitorie ulei	mp	38,00
7	IZD11F1 - Vopsitorie structură metalică	mp	10,00

Proiectant,  
SC Volta Consulting SRL  
Aura-Naiana MILEA - Șef proiect



## FORMULARUL F3

OBIECTIV Platformă individuală pentru gunoiul de grajd - PI 2  
Proiectant SC VOLTA CONSULTING SRL

## LISTA

cu cantități de lucrări, pe categorii de lucrări

Obiectul Platformă gunoi  
Categorია  
de lucrări Hidroizolații

-lei-

Nr. crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate
SECȚIUNE TEHNICĂ			
0	1	2	3
1	IZF01A1 - Vopsitorie cu bitum în două straturi	mp	9,00

Proiectant,  
SC Volta Consulting SRL  
Aura-Naiana MILEA - Șef proiect



**ANEXA NR. 4**  
**Antem sur toare - PI 2**

Nr. crt	Denumire obiect/Denumire categorie lucrări/Denumire lucrare	UM	Cantități parțiale	Cantitate totală	Cantitate totală rotunjită
<b>Obiect 1 Platform gunoi</b>					
<b>Rezisten</b>					
1	Nivelarea terenului	100mp	(3.00*4.00)/100	0,13	0,13
2	Compactare cu placa vibratoare	100 mc	(3.00*4.00*0.20)/100	0,03	0,03
3	Beton armat C25/30 (procurare, turnare)	mc	1,80	1,89	1,90
4	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetonieră de 5,5 mc, distanță de 30 km	to	1.90*2.5	4,85	4,90
5	Armatură plasă sudată 2xSTNB 8x100x100	kg	156,67	164,51	165,00
6	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	165.00/1000	0,17	0,20
7	Armături din oțel beton BST 500s (confectionare, pozare)	kg	50,16	52,67	53,00
8	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	53.00/1000	0,05	0,10
9	Cofraje	mp	4,92	5,17	5,20
10	Căpriori 10 cm x 10 cm	mc	0,51	0,53	0,60
11	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	0.60*500/1000	0,31	0,40
12	Țeavă oțel S235JR 100x100x3 mm	kg	(2.50*6+3.70*2+2.70)*9.137	240,81	241,00
13	autocamionul pe distanța de 30 km	to	241.00/1000	0,25	0,30
<b>Arhitectur</b>					
1	Piese metalice asamblare elemente din lemn	buc	24,00	25,20	26,00
2	Folie polietilenă, grosime 0,2 mm	mp	(4.00*3.00)	12,60	13,00
3	Scândură rășinoase 25 x 150 x 3000 mm	buc	8,00	8,40	9,00
4	Scândură rășinoase 25 x 150 x 4000 mm	buc	2*8	16,80	17,00
5	autocamionul pe distanța de 30 km	to	((0.01125*9*385)+(0.015*17*385))/1000	0,14	0,20
6	Vopsitorie ulei	mp	(0.025+0.15)*2*(2*3.30+2.40)*8+4*3.50*0.40+5.60	37,13	38,00
7	Vopsitorie structură metalică- 2 straturi, inclusiv grund	mp	0.10*4*2.15*6+0.10*4*(3.20+2.20)*2	9,95	10,00
<b>Hidroizola ii</b>					
1	Vopsitorie cu bitum în două straturi	mp	(0.15+2.00+0.15)*(0.15+3.20)	8,09	9,00

**Platform gunoi 6,2 mp**  
**(perimetru) 2 x 3.20 ml**

Nota: Toate articolele conțin procurarea materialelor și a accesoriilor, manopera și utilajele necesare pentru realizarea integrală a platformei, inclusiv transport, nivelare teren, compactare și amplasare platforma. La sfârșitul amplasării se vor îndepărta toate deșeurile și materialele rămase și se vor preda platforma instalată complet. La amplasare se vor respecta normele în vigoare de protecție a muncii și cele de prevenire a incendiului.

Proiectant,  
SC Volta Consulting SRL  
Aura-Naiana MILEA - Șef proiect

