

Tarife aprobate pentru activitati de salubritate incepand cu 01.01.2025
Anexa nr.1

Nr. crt	Denumire serviciu	UM	Tarif fara TVA-lei aprobat incepand cu 01.07.2024	Tarif fara TVA-lei aprobat incepand cu 01.01.2025
1.	Intretinere curatenie pe strazi si trotuare cu asfalt si spatii verzi (ziua)	1000 mp	19,62	21,34
2.	Intretinere albiile cursurilor de apa din municipiul Husi	1000 mp	25,70	27,36
3.	Curatat rigole prin raziuire	mp	11,68	12,00
4.	Transportat zapada			
	- Zapada afinata	mc	28,15	28,69
	- Zapada batatorita	mc	27,67	28,21
5.	Stropitul strazilor si a cailor publice	mc		
	- Cu apă		65,78	66,79
	- Fără apă		56,77	57,13
	-			
6.	Curatatul manual al ghetii - noapte			
	Grosimea ghetii 0-3 cm	lei/mp	3,16	2,88
	Grosimea ghetii 3-5cm	lei/mp	4,19	3,83
	Grosimea ghetii 5-7 cm	lei/mp	6,33	5,78
	Grosimea ghetii 7-10 cm	lei/mp	9,02	8,23
7.	Curatatul manual al ghetii - zi			
	Grosimea ghetii 0-3 cm	lei/mp	2,70	3,39
	Grosimea ghetii 3-5cm	lei/mp	4,11	4,49
	Grosimea ghetii 5-7 cm	lei/mp	6,20	6,79
	Grosimea ghetii 7-10 cm	lei/mp	8,84	9,67
8.	Maturat manual strazi si trotuare din asfalt (ziua):	1000 mp		
	- Vara		58,45	62,05
	- Toamna		73,06	77,56
9	Curatatul manual al zapezii			
	a) Zapada afinata - noapte			
	0-15 cm	lei/mp	0,993	1,064
	15-30 cm	lei/mp	1,27	1,36
	➤ 30cm	lei/mp	2,118	2,270
	b) Zapada batatorita			
	0-15 cm	lei/mp	1,986	2,129
	15-30 cm	lei/mp	2,542	2,725
	>30 cm	lei/mp	3,177	3,406

10	Curatatul manual al zapezii			
	c) Zapada afinata - zi			
	0-15 cm	lei/mp	0,85	0,906
	15-30 cm	lei/mp	1,08	1,16
	> 30cm	lei/mp	1,81	1,93
	d) Zapada batatorita			
0-15 cm	lei/mp	1,69	1,81	
15-30 cm	lei/mp	2,17	2,32	
>30 cm	lei/mp	2,71	2,89	
11	Curatat mecanizat zapada (Tractor ISEKI , Incaractor Kramer cu lama de zapada , Bobcat) - noapte	Lei/ora	133,82	134,73
	grosime strat de zapada 0 -15 cm	Lei/100 mp	26,22	26,40
	grosime strat de zapada 15 -30 cm	Lei/100 mp	39,34	39,61
	grosime strat de zapada >30 cm	Lei/100 mp	52,45	52,81
	Curatat mecanizat zapada (Tractor ISEKI , Incaractor Kramer cu lama de zapada , Bobcat) – zi	Lei/ora	126,90	127,81
12	grosime strat de zapada 0 -15 cm	Lei/100 mp	24,87	25,05
	grosime strat de zapada 15 -30 cm	Lei/100 mp	37,30	37,57
	grosime strat de zapada >30 cm	Lei/100 mp	49,74	50,10
	Transport gunoi cu autobasculanta	Mc	35,80	36,36
	to	100	101,56	
	km	6,52	6,70	
14	Pluguit zapada <30 cm - noapte	1000 mp	14,12	14,18
	Pluguit zapada > 30 cm - noapte	1000 mp	24,60	24,70
15	Pluguit zapada <30 cm -zi	1000 mp	13,40	13,48
	Pluguit zapada > 30 cm - zi	1000 mp	23,34	23,48
16	Cosit mecanizat cu cositoarea	Lei/100 mp	38,84	41,01
17	Tocator crengi , frunze –PRONAR MR 15	Lei/mc	31,06	31,43
18	Întreținere curățenie stradală, spații verzi ,parcări , sstații de autobuz,lococuri de joacă ,incintă blocuri, colectarea cadavrelor animalelor, moarte din municipiul Huși - mecanizat	Lei/mii mp	4,84	4,98

19	Imprastiere material antiderapant manual (cu material antiderapant in amestec 50% sort si 50 % sare) - noapte	Lei/ 1000 mp	38,17	38,68
20	Imprastiere material antiderapant manual (cu material antiderapant in amestec 50% sort si 50 % sare)-zi	Lei/ 1000 mp	36,68	37,09
21	Imprastiere material antiderapant manual (cu sare) - noapte	Lei/ 1000 mp	62,48	63,00
22	Imprastiere material antiderapant manual (cu sare) - zi	Lei/ 1000 mp	61,00	61,45
23	Imprastiat material antiderapant mecanizat(cu material antiderapant in amestec 50% sort si 50 % sare) - noapte	Lei/ 1000 mp	36,71	36,91
24	Imprastiat material antiderapant mecanizat(cu material antiderapant in amestec 50% sort si 50 % sare) – zi	Lei/ 1000 mp	35,92	36,12
25	Imprastiere material antiderapant mecanizat (cu sare) - noapte	Lei/ 1000 mp	57,13	57,33
26	Imprastiere material antiderapant mecanizat (cu sare) – zi	Lei/ 1000 mp	56,34	56,54

Cotele de contributii , conform legislatiei in vigoare sunt :

Contribuția asiguratorie pentru **muncă**, în cotă de **2,25%** ;cotele de inchidere de deviz sunt : Cheltuieli indirecte - 5,75 % ;Profit 1 % se aplica tuturor devizelor ce se intocmesc si care au la baza operatii pentru care exista tarife .

ADMINISTRATOR
ING. NECULAI POPA



INTOCMIT ,
ing. MAXIM CARMEN

Președinte de ședință,
Sergiu Boeru



Secretar general,
jr. Monica Dumitrașcu

Tarife aprobate la utilaje in vederea prestarii serviciilor de salubritate utilizate pe raza municipiului Husi incepand cu data de 01.01.2025 sunt :

Anexa nr.2

Nr. crt	Denumire utilaj	UM	Tarif fara TVA lei aprobat incepand cu 01.07.2024	Tarif fara TVA lei aprobat incepand cu 01.01.2025
1	Autoportcontainer	Mc	49,61	51,26
		to	138,57	143,18
		km	4,98	5,13
2	Compostat deseuri	Lei/mc	27,00	28,51
3	Inchirieri container	Lei/buc/luna	73,35	73,58
4	Autobasculanta	Ora	268,52	272,73
		km	6,52	6,70
5.	Autostropitoare	ora	264	265,69
		km	7,63	7,68
6.	Tractor cu remorca (Bellarus)	Ora	177,98	183,84
		mc	44,49	45,96
		to	124,28	128,37
7,	Autovehicul Volswagen Transporter (VS 30 ESP)	Ora	170,43	173,28
		mc	39,00	39,60
		to	108,94	110,61
		km	5,96	6,13
8	Autoutilitara Mercedes Benz (VS 40 ESP)	Ora	200,88	203,15
		mc	40,17	40,63
		To	112,20	113,49
		km	6,94	7,00
8.	Incarcator frontal KRAMER,Buldoexcavator, BOBCAT	Ora	151,82	152,98
		smc	266	268
9.	Maturat mecanizat-(instalatie de maturat Tractor Ursus,tractor BELARUS, Automăturătoare HAKO 300,HAKOO 600,UNIMOG U130)	Lei/1000 mp	22,12	22,43

Cotele de contributii , conform legislatiei in vigoare sunt : Contribuția asiguratorie pentru muncă, în cotă de **2,25%** ;cotele de inchidere de deviz sunt : Cheltuieli indirecte - 5,75 % ;Profit 1 % se aplica tuturor devizelor ce se intocmesc si care au la baza operatii pentru care exista tarife .

ADMINISTRATOR,
ING. NECULAI POPA

INTOCMIT,
ING. MAXIM CARMEN

Președinte de ședință,
Sergiu Boeru

Secretar general,
jr. Monica Dumitrașcu



FISA DE FUNDAMENTARE
Intretinut curatenie pe strazi si trotuare cu asfalt si spatii verzi (zi)

Elemente de cost		Cost total lei/1000 mp
	Numar salariat	1.0
	Venit mediu salariat	4100
	Norma de timp	0.645
	1. Cheltuieli materiale, din care:	UM 0.590
1.1	- Combustibili si lubrifianti	0.00
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.175
1.4	- Materii prime (antidot, alcool sanitar)	0.150
1.5	unelte de lucru	
1.6	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.27
	- Echipament de lucru si protectia muncii	0.00
		0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	- alte cheltuieli materiale	17.67
	2. Cheltuieli cu munca vie, din care: (2.1+2.2+2.3)x0,645	24.79
2.1	2,1 salarii tarifar orar	0.55
2.2	2,2 Contributie asiguratorie de munca 2,25%	2.06
2.3	2,3 Alte cheltuieli cu munca vie (tichete de masa)	0.00
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	3.08
	3. Tarif mentinere licenta + amepip	
	A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)	21.34
	I. Cheltuieli totale A x 0,645	lei 21.34
	VI Tarif, exclusiv TVA I	lei/1000 mp 21.34
	VII. TVA	lei/1000 mp 4.05
	VIII. Tarif, inclusiv TVA	lei/1000 mp 25.39

ian.2025

INTOCMIT
ING. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST SRL – HUSI

Întreținut curățenia pe străzi și trotuare cu asfalt și spații verzi (ziua)

- unitate de măsură	1000 mp	
- normă de timp	0,645 ore/om	
A. Materiale		
a) lapte		
0,5 l/zi x 3,5 lei/l	= 1,75 lei/zi	
1,75 lei/zi : 8 ore/zi	= 0,22 lei/oră	
0,645 ore/1000 mp x 0,22 lei/oră	= 0,14 lei/1000 mp	
b) alcool sanitar		
0,5 l/lună x 18,45 lei/l	= 9,23 lei/lună	
9,23 lei/lună : 165,334 ore/lună	= 0,055 lei/oră	
0,645 ore/1000 mp x 0,055 lei/oră	= 0,035 lei/1000 mp	
c) echipament de lucru și de protecție		
- mănuși de protecție	12 per/an x 16,80 lei/per	= 201,60 lei/an
- salopete doc	1 bc/an x 138,00 lei/bc	= 138,00 lei/an
- cizme cauciuc	2 bc/an x 20,85 lei/bc	= 41,70 lei/an
- pelerina ploaie	1 bc/an x 71,40 lei/bc	= 71,40 lei/an
- incaltaminte de protecție(pantofi)	1 per/an x 83,65 lei/an	= 83,65 lei/an
- bocanci	1 per/an x 179,00 lei/an	= 179,00 lei/an
- vesta avertizoare	2 bc/an x 11,76 lei/an	= 23,52 lei/an
- haina vatuita(matlasată)	1 bc/an x 125,00 lei/an	= 125,00 lei/an
	TOTAL	863,87 lei/an
	863,87 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore /luna	= 0,43 lei/oră
	0,645 ore/1000 mp x 0,43 lei/oră	= 0,27 lei/1000 mp
- unelte de lucru		
- măști sorg	5 bc/an x 29,41 lei/bc	= 147,05 lei/an
- fâras	2 bc/an x 10,7 lei/bc	= 21,40 lei/an
- europubela	2 bc/an x 155 lei/bc	= 310,00 lei/an
	TOTAL	478,45 lei/an
	478,45 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/luna	= 0,24 lei/oră
	0,645 ore/1000 mp x 0,24 lei/oră	= 0,15 lei/1000 mp

Total cheltuieli materiale : a) +b) +c) +d) = 0,14 lei/1000 mp + 0,035 lei/1000 mp + 0,27 lei/1000 mp + 0,15 lei/1000 mp = 0,59 lei/1000 mp

B.CHELTUIELI

- Tarif menținere licență 960 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 , Anexa nr.6):

Conf HG 1506 din 27 noiembrie 2024 ,programul normal de lucru este de 165,334 ore în medie pe luna

$$165,334 \text{ ore/luna} \times 12 \text{ luni /an} = 1984,00 \text{ ore/an}$$

$$\{ (1 \text{ ora} \times 1000 \text{ mp}) : 0,645 \text{ ore} \} = 1,550 \text{ miimp /ora}$$

2016 ore/an x 1,550 miimp /ora = 3124,80 miimp/an

960lei/an(tarif menținere licență) : 3124,80 miimp/an = **0,30 lei/1000 mp**

➤ Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin nr 277 din 11.06.2024(0,09% din veniturile totale stabilite prin situatiile finaciare)

7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 3,92 lei/oră

0,645 ore/1000 mp x 3,92 lei/oră = **2,52 lei/1000 mp**

Total Cheltuieli :

0,59 lei/1000 mp + 2,49 lei/1000 mp = **3,08 lei/1000 mp**

C.Cheltuieli de personal :

- salar tarifar orar	24,79	lei/oră
Contributie asiguratorie de munca	0,55	lei/ora

2,25%

Tichete de masă	2,06	lei/oră
-----------------	------	---------

17 tichete/luna x 20 lei/tichetul = 340 lei/lună : 165,334 ore/lună = 2,06 lei/oră

TOTAL prestatie	27,40	lei/oră
------------------------	--------------	----------------

0,645 ore/1000 mp x 27,40 lei/oră = 17,67 lei/1000 mp

Total cheltuieli : 0,59 lei/1000mp + 3,08 lei/1000 mp + 17,67 lei/1000 mp = 21,34 lei/1000 mp
ROT . 21,34 lei/1000 mp ;

ADMINISTRATOR,
ING. NECULAI POPA

INTOCMIT,
ING. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI

ADMINISTRATOR
ING. NECULAI POPA

FISA DE FUNDAMENTARE
Intretinere pentru albiile cursurilor de apa din municipiul HUSI

Elemente de cost		Cost total lei/1000 mp
	Numar salariat	1.0
	Venit mediu salariat	4100
	1.Cheltuieli materiale, din care:	6.858
	UM	
1.1	- Combustibil si lubrifiant	5.49
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)	0.176
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	
	- Echipament de lucru si protectia muncii	0.250
	- amortizarea	0.900
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	- alte cheltuieli materiale unelte	0.042
	2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2+2.3)x0,645	17.67
2.1	2.1 salarii tarifar orar	24.79
2.2	2.2 Contributie asiguratorie de munca 2,25%	0.56
2.3	2.3 Alte cheltuieli cu munca vie(lichete de masa)	2.06
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
	3.Tarif mentinere licenta +amepl	2.83
	A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)	27.36
	I. Cheltuieli totale A	27.36
	lei	
	VI Tarif, exclusiv TVA I	27.36
	VII. TVA	5.20
	VIII. Tarif, inclusiv TVA	32.56

ianuarie 2025

INTOCMIT
ING. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST SRL – HUSI

Întreținere pentru albiile cursurilor de apa din municipiul Husi

- unitate de măsură 1000 mp
- normă de timp 0,645 ore/om
- A a) Cheltuieli cu amortizarea
 - Utilaje
 - Valoare de inventar - motocultor (Ferari) - 12521 lei
 - Perioada de amortizare 6 ani – 72 luni
 - Amortizare 12521 lei : 72 luni = 173,90 lei/luna : 165,334 ore/luna = 1,051 lei/ora
 - Valoare de inventar Remorca - 2741,94 lei
 - Perioada de amortizare - 48 luni
 - Amortizare - 2741,94 lei : 48 luni = 57,12 lei/luna : 165,334 ore/luna = 0,35 lei/ora
 - Total = 1,051 lei/ora + 0,35 lei/ora = 1,401 lei/oră x 0,645 ore om/1000 mp = 0,90 lei/1000 mp
 - b) Cheltuieli combustibil, uleiuri si reparatii
 - Ulei POWER LUPE - (2,5 l x 73 lei) : 165,334 ore /luna = 1,10 lei/ora
 - Ulei Honda - (1l x 42,02 lei) : 165,334 ore/luna = 0,25 lei/ora
 - benzina - 1,1 l/ora x 6,26 lei/l = 6,88 lei/ora
 - piese schimb – 14758,07 lei x 4% : 165,334 ore/lună : 12 luni = 0,29 lei/ora
 - Total 8,52 lei/ora
 - 8,52 lei/oră x 0,645 ore om/1000mp = 5,49 lei/1000 mp
 - Total cheltuieli : a) + b) = 0,90 lei/1000mp + 5,49 lei/1000 mp = 6,39 lei/1000 mp
- B. Materiale
 - a) lapte
 - 0,5 l/zi x 3,5 lei/l = 1,75 lei/zi
 - 1,75 lei/zi : 8 ore/zi = 0,22 lei/oră
 - 0,645 ore/1000 mp x 0,22 lei/oră = 0,14 lei/1000 mp
 - b) alcool sanitar
 - 0,5 l/lună x 18,45 lei/l = 9,23 lei/lună
 - 9,23 lei/lună : 165,334 ore/lună = 0,056 lei/oră
 - 0,645 ore/1000 mp x 0,056 lei/oră = 0,036 lei/1000 mp .
 - c) echipament de lucru si de protectie
 - mănuși de protecție 12 per/an x 16,80 lei/per = 201,60 lei/an
 - salopete doc 1 bc/an x 138,00 lei/bc = 138,00 lei/an
 - cizme cauciuc 2 bc/an x 20,85 lei/bc = 41,70 lei/an
 - pelerina ploaie 1 bc/an x 71,40 lei/bc = 71,40 lei/an
 - bocanci 1 per/an x 179 lei/an = 179,00 lei/an
 - haina vatuita (matlasat) 1 buc/an x 125,00 lei/an = 125,00 lei/an
 - vesta avertizoare 2 buc/an x 11,76 lei/an = 23,52 lei/an
 - TOTAL 780,22 lei/an
 - 780,22 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore /luna = 0,39 lei/oră
 - 0,645 ore/1000 mp x 0,39 lei/oră = 0,25 lei/1000 mp
 - d) unelte de lucru
 - furca 2 bc/an x 31,93 lei/bc = 63,86 lei/an
 - lopata 2 bc/an x 33,62 lei/bc = 67,24 lei/an
 - TOTAL 131,10 lei/an

131,10 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/luna = 0,066 lei/oră
 0,645 ore/1000 mp x 0,066 lei/oră = 0,042 lei/1000 mp
Total cheltuieli materiale : a) +b) +c) +d) = 0,14 lei/1000 mp + 0,036 lei/1000 mp + 0,25 lei/1000 mp + 0,042 lei/1000 mp = 0,47 lei/1000 mp

➤ C.Cheltuieli

➤ Tarif mentinere licenta 960 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 , Anexa nr.6):

Conf HG 1506 din 27 noiembrie 2024 ,programul normal de lucru este de 165,334 ore in medie pe luna

165,334 ore/luna x 12 luni /an = 1984 ore/an

{ (1 ora x 1000 mp) : 0,645 ore } = 1,550 miimp /ora

1984 ore/an x 1,550 miimp /ora = 3075,20 miimp/an

960lei/an(tarif mentinere licență) : 3075,20 miimp/an = **0,31 lei/1000 mp**

➤ Chltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin nr 277 din 11.06.2024(0,09% din veniturile totale stabilite prin situatiile finnaciare)

7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 3,92 lei/oră

0,645 ore/1000 mp x 3,92 lei/oră = **2,52 lei/1000 mp**

Total C : 0,31 lei/1000 mp + 2,52 lei/1000 mp = 2,83 lei/1000mp

D.Cheltuieli de personal :

- salar tarifar orar	24,79	lei/oră
Contributie asiguratorie de munca	0,55	lei/ora

2,25%

Tichete de masă	2,06	lei/oră
-----------------	------	---------

(17 tichete/luna x 20 lei/tichetul = 340 lei/lună/salariat :165,334 ore/lună = 2,06 lei/oră

TOTAL prestatie	27,40	lei/oră
------------------------	--------------	----------------

0,645 ore/1000 mp x 27,40 lei/oră = 17,67 lei/1000 mp

Total cheltuieli : 6,39 lei/1000 mp + 0,47 lei/1000 mp + 2,83 lei/1000 mp + 17,67 lei/1000 mp = 27,36 lei/1000 mp

ADMINISTRATOR,
 ING. NECULAI POPA

INTOCMIT,
 ING. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI

ADMINISTRATOR
ING. NECULAI POPA

FISA DE FUNDAMENTARE
Curatat rigole prin raziire

Elemente de cost		Cost total
		lei/ mp
Numar salariat		1.0
Venit mediu salariat		2680
1.Cheltulele materiale, din care:		4.930
	UM	
1.1	- Combustibil si lubrifianti	2.25
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)	0.063
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	
	- Echipament de lucru si protectia muncii	2.200
	amortizarea	0.320
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	- alte cheltuieli materiale	1.18
2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)x0,2285		6.26
2.1	salarii tarifar orar	24.79
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	0.56
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie (tichete de munca)	2.06
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
3.Tarif mentinere licenta		0.00
A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)		11.19
I. Cheltuieli totale A		11.19
		lei
VI Tarif, exclusiv TVA I		11.19
VII. TVA		2.13
VIII. Tarif, inclusiv TVA		13.32

INTOCMIT,
ING. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. – HUSI

Curăţat rigole prin răzuire

- **unitatea de măsură** **1 mp**
- **norma de timp** **0,2285 ore/mp**
- I. a) Cheltuieli cu amortizarea
 - Utilaje
 - Valoare de inventar - motocultor (Ferari) - 12521 lei
 - Perioada de amortizare 6 ani – 72 luni
 - Amortizare - 12521 lei : 72 luni = 173,90 lei/luna : 165,334 ore/luna = 1,051 lei/ora
 - Valoare de inventar Remorca - 2741,94 lei
 - Perioada de amortizare - 48 luni
 - Amortizare - 2741,94 lei : 48 luni = 57,12 lei/luna : 165,334 ore/luna = 0,35 lei/ora
 - Total = 1,04 lei/ora mp + 0,34 lei/ora = 1,38 lei/ora x 0,2285 ore/mp =
 - = 0,32 lei/mp
 - b) Cheltuieli combustibil, uleiuri si reparatii
 - Ulei POWER LUPE - (2,5 l x 73 lei) : 165,334 oră/lună = 1,10 lei/ora
 - Ulei Honda - (1l x 42,02 lei) : 165,334 oră/lună = 0,25 lei/ora
 - benzina - 1,1 l/ora x 6,26 lei/l = 6,79 lei/ora
 - piese schimb – 14758,07 lei x 4% : 165,334 ore : 12 luni = 0,30 lei/ora
 - Total = 8,44 lei/ora
 - 8,44 lei/ora x 0,2285 ore /mp = 1,93 ore/mp
 - Total cheltuieli : 0,32 lei/mp + 1,93 lei/mp = 2,25 lei/ora**

A: Materiale

- a) lapte
 - 0,5 l/zi x 3,5 lei/l = 1,75 lei/zi
 - 1,75 lei/zi : 8 ore/zi = 0,22 lei/oră
 - 0,2285 ore/mp x 0,22 lei/oră = 0,05 lei/mp
- b) alcool sanitar
 - 0,5 l/lună x 18,45 lei/l = 9,23 lei/lună
 - 9,23 lei/lună : 165,334 ore/lună = 0,055 lei/oră
 - 0,2285 ore/mp x 0,055 lei/oră = 0,013 lei/mp
- c) echipament de lucru și de protecție
 - mănuși de protecție 29 per/an x 16,80 lei/per = 487,20 lei/an
 - salopete doc 2 bc/an x 138,00 lei/bc = 276,00 lei/an
 - cizme cauciuc 2 per/an x 20,85 lei/an = 41,70 lei/an
 - costum vatuit 1 per/an x 125 lei/per = 125,00 lei/an
 - incaltaminte protectie 1 bc/an x 83,65 lei/per = 83,65 lei/an
(pantofi cu bombeu metalic)
 - Bocanci 1 bc/an x 179 lei/per = 179 lei/an
 - pelerine ploaie 2 bc/an x 71,40 lei/bc = 142,80 lei/an
 - jacheta personalizata 1 bc/an x 152,50 lei/bc = 152,50 lei/an
 - vesta matlasata 1 bc/an x 82 lei/buc = 82,00 lei/an
 - veste avertizoare 2 bc/an x 11,76 lei/bc = 23,52 lei/an
 - TOTAL = 1593,37 lei/an/**

1593,37 lei/an : 165,334 lei/luna = 9,63 lei/ora ;
0,2285 ore/mp x 9,63 lei/ora = 2,20 lei/mp

d) unelte de lucru

- răzuitor	6 bc/an x 9,6 lei/bc	=	57,60 lei/an
- mături nuiele	180 bc/an x 55,39 lei/bc	=	9970,20 lei/an
- europubele	1 bc/an x 129,55 lei/bc	=	129,55 lei/an
- lopată	3 bc/an x 33,62 lei/bc	=	100,86 lei/an
	TOTAL		10258,21 lei/an

10258,21 lei/an : 12 luni : 165,334 ore = 5,17 lei/oră

0,2285 ore/mp x 5,17 lei/oră = 1,18 lei/mp

Total cheltuieli materiale : a)+b)+c)+d) = 0,05 lei/mp+0,013 lei/mp + 2,20 lei/mp + 1,18 lei/mp
= 3,44 lei/mp

B. Cheltuieli de personal

- salar tarifar orar 24,79 lei/oră

- Contributia asiguratorie de munca

2,25% 0,55 lei/ora

Tichete de masă 2,06 lei/oră

(17 tichete/luna x 20 lei/tichet) = 340 lei/luna : 165,334 ore/lună = 2,06 lei/oră

TOTAL pretatie 27,40 lei/oră

0,2285 ore/mp x 27,40 lei/oră = 6,26 lei/mp

- Cheltuieli materiale : 3,44 lei/mp

- Cheltuieli personal : 6,26 lei/mp

- Cheltuieli cu utilajul : 2,25 lei/mp

Total cheltuieli : = 11,95 lei/mp ROT: 12,00 lei/mp

ADMINISTRATOR ,
ING. NECULAI POPA

INTOCMIT ,
ING. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI

SE APROBA
ADMINISTRATOR
ING. NECULAI POPA

FISA DE FUNDAMENTARE

TRANSPORT ZAPADA

Elemente de cost		Cost total lei/100 mp
		1.0
Numar salariat		
Venit mediu salariat		
1. Cheltulele materiale, din care:		UM
0.016 ore/mc x 118.22 lei/ora (zapada afinata)		1.89 lei/mc
0.02 ore/mc x 118.22 lei/ora (zapada batatorita)		2.38 lei/mc
1.1	- Combustibili si lubrifianti	0.00
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	
1.4	- Materii prime (antidot, alcool sanitar)	0.00
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	
	- Echipament de lucru si protectia muncii	0.00
	amortizarea	0.000
	reparatii	
	Transport zapada afinata	lei/mc
	8 ore/zi x 272,73 lei/ora	2,181.84
	2181,84 lei/zi + 1031,80 lei/zi = 3213,64 lei/zi	
	3213,64 lei/zi : 112 lei/mc	28,69 lei/mc
	Transport zapada batatorita	lei/mc
	8 ore/zi x 272,73 lei/ora	
	2181,84 lei/zi + 1034,89 lei/km = 3216,73 lei/zi	
	3216,73 lei/zi : 114 mc	28.21
	2. Cheltulele cu munca vie, din care: (2.1+2.2)	0.00
2.1	salarii tarifar orar	0.00
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	0.00
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie	0.00
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
	3. Tarif mentinere licenta	0.00
	A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)	lei/ora
	zapada afinata	
	28,69 lei/mc	28.69
	VII. TVA 19%	5.45
	TOTAL cu TVA	lei/mc
	zapada batatorita	
	28,21 lei/mc	28.21
	TVA 19%	5.35
	TOTAL cu TVA	lei/ora
		33.56

INTOCMIT, ING. MAXIM CARMEN

TRANSPORTAT ZAPADA

unitatea de măsură	1 mc
- timp de încărcare zăpada afinată	0,016 ore/mc
- timp de încărcare zăpada bătătorită	0,020 ore/mc
- mijloc de transport	autobasculanta
- capacitate mijloc de transport	8 mc
- viteza de deplasare	30 km/h
- distanța de la punctul de încărcare la locul de descărcare	5 km dus (plin) + 5 km întors (gol)

A. Transport zapada afinata

$$t_{inc} \text{ (timpul de incarcare)} - 0,016 \text{ ore/mc} \times 8 \text{ mc} = 0,128 \text{ mc}$$

Ttransport (deplasare plin +deplasare gol) :

$$(5 \text{ km} + 5 \text{ km}) \times 3 \text{ min/km} \times 1,1 \text{ oras} = 10 \text{ km plin/gol} \times 3 \text{ min} \times 1,1 \text{ oras} = 33 \text{ min/cursa ;}$$

$$Td(\text{descarcare}) = 0,053 \text{ min/mc} \times 8 \text{ mc} = 0,424 \text{ min}$$

$$\text{Total} = 33,552 \text{ minute}$$

$$480 \text{ min/zi} : 33,55 \text{ min/curse}(8 \text{ mc}) = 14 \text{ curse/zi}$$

$$14 \text{ curse} \times 8 \text{ mc} = 112 \text{ mc}$$

$$8 \text{ ore/zi} \times 272,73 \text{ lei/ora} = 2181,84 \text{ lei/zi}$$

$$14 \text{ curse} \times 10 \text{ km dus/intors} \times 1,1 \text{ oras} = 154 \text{ km plin/gol/zi}$$

$$154 \text{ km plin /gol/zi} \times 6,70 \text{ lei/km} = 1031,80 \text{ lei /zi}$$

$$2181,84 \text{ lei/zi} + 1031,80 \text{ lei/zi} = 3213,64 \text{ lei/zi}$$

$$3213,64 \text{ lei/zi} : 112 \text{ mc} = 28,69 \text{ lei /mc}$$

B. Transport zapada batatorita

$$t_{inc} \text{ (timpul de incarcare)} - 0,02 \text{ ore/mc} \times 8 \text{ mc} = 0,16 \text{ mc}$$

Ttransport (dus plin +dus gol) - (5 km + 5 km) x 3 min/km x 1,1 oras = 10 km plin/gol x 3 min x 1,1 oras = 33 min/cursa x 0,3% (spor pt polei) = 33,099 min/cursa;

$$T \text{ descarcare} = 0,053 \text{ min/mc} \times 8 \text{ mc} = 0,424 \text{ min}$$

$$\text{Total} = 33,683 \text{ min/cursa}$$

$$480 \text{ min/zi} : 33,683 \text{ min/curse} = 14,25 \text{ curse/zi}$$

$$14,25 \text{ curse} \times 8 \text{ mc} = 114 \text{ mc}$$

$$8 \text{ ore/zi} \times 272,73 \text{ lei/ora} = 2181,84 \text{ lei/zi}$$

$$14 \text{ curse} \times 10 \text{ km dus intors} \times 1,1 \text{ oras} = 154 \text{ km plin/gol/zi} \times 0,3\%(\text{spor polei}) = 154,462 \text{ km /zi}$$

$$154,462 \text{ km plin /gol/zi} \times 6,70 \text{ lei/km} = 1034,89 \text{ lei /km}$$

$$2181,84 \text{ lei/zi} + 1034,89 \text{ lei/km} = 3216,73 \text{ lei /zi}$$

$$3216,73 \text{ lei/zi} : 114 \text{ mc} = 28,21 \text{ lei/mc}$$

D. Pretul unui mc zapada transportat :

a) pt zapada afinata

$$28,69 \text{ lei/mc}$$

b) pt zapada batatorita

$$28,21 \text{ lei/mc}$$

ADMINISTRATOR,
ing. NECULAI POPA

PROIECTARE
SISTEME DE

INTOCMIT,
ing. Maxim Carmen

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI



FISA DE FUNDAMENTARE

STROPITUL STRAZILOR SI A CAILOR PUBLICE (CU APA)
CU AUTOSTROPITOAREA

Elemente de cost		Cost total
		lei/mc
	Numar salariat	1.0
	Venit mediu salariat	0.00
	1. Cheltuieli materiale, din care:	UM 2,848.82
1.1	- Combustibili si lubrifianti	
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime (antidot, alcool sanitar)	0.000
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.00
	- Echipament de lucru si protectia muncii	0.000
	amortizarea	0.00
	reparatii	0.000
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	- alte cheltuieli materiale (APA) 37,2mc x 9,66lei/mc	359.35
	cheltuieli cu utilajul 8 ore/zi x 265,69 lei/ora	2,125.52
	2. Cheltuieli cu munca vie, din care: (2.1+2.2)	0.00
2.1	salarii tarifar orar	0.00
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	0.00
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie	0.00
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
	3. Tarif mentinere licenta	0.00
	A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)	lei/ora
	2484.82 lei/zi : (186 miimp/zi x 0,21)	lei/mc 66.79
	I. Cheltuieli totale A	lei/mc 66.79
	TVA 19%	lei/mc 12.69
	TOTAL I	lei/ora 79.48

INTOCMIT, ING. MAXIM CARMEN

**STROPITUL STRAZILOR SI A CAILOR PUBLICE CU
AUTOSTROPITOAREA CU APA**

- unitatea de măsură 1000 mp
- capacitatea cisternei 7000 l
- formatia de lucru 1 conducător auto
- lățimea fișiei stropite 3 m
- cantitatea de apă necesară la 1mp 0,2 l/mp

Calculul cantității de apă necesare normei de producție :

$$186.000 \text{ mp} \times 0,2 \text{ l/mp} = 37.200 \text{ l}$$

Calculul nr. de cicluri de umplere

$$37.200 \text{ l} : 7000 \text{ l} = 5,31 \text{ l}$$

Calculul nr. de km efectuați de autostropitoare

1. garaj – locul de muncă $2 \times 5 \text{ km} = 10 \text{ km}$
2. locul de muncă- locul de încărcare $2 \times 5 \text{ km} \times 5,31 \text{ cicluri} = 53,1 \text{ km}$
3. nr. de kilometri efectuați pentru stropit

$$186.000 \text{ mp} : 3 \text{ m} = 62.000 \text{ m} = 62 \text{ km}$$

TOTAL

115,1 KM

A. MATERIALE

a) apă potabilă

$$37200 \text{ l} = 37,2 \text{ mc} \times 9,66 \text{ lei/mc} = 359,35 \text{ lei}$$

Total cheltuieli materiale : 359,35 lei/zi

B. Cheltuieli cu utilajul

$$8 \text{ ore/zi} \times 265,69 \text{ lei/oră} = 2125,52 \text{ lei/zi/}$$

$$\text{TOTAL} = 2125,52 \text{ lei/zi}$$

Total cheltuieli directe 2125,52 lei/zi + 359,3 lei/zi = 2484,82 lei/zi

$$2484,82 \text{ lei/zi} : (186.000 \text{ mp/zi} \times 0,2 \text{ l/mp}) = 2484,82 \text{ lei/zi} : (37200 \text{ l} : 1000 \text{ l}) = 2484,82 \text{ lei/zi} : 37,2 \text{ mc} = 66,79 \text{ lei/mc}$$

**ADMINISTRATOR,
ING. NECULAI POPA**

**INTOCMIT,
ING. MAXIM C.**

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI

SE APROBA
ADMINISTRATOR
ING. NECULAI POPA



FISA DE FUNDAMENTARE

STROPITUL STRAZILOR SI A CAILOR PUBLICE (FARA APA)
CU AUTOSTROPITOAREA

Elemente de cost		Cost total lei/mc
	Numar salariat	1.0
	Venit mediu salariat	0.00
	1. Cheltuieli materiale, din care:	UM 2,125.52
1.1	- Combustibil si lubrifianti	
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime (antidot, alcool sanitar)	0.000
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.00
	- Echipament de lucru si protectia muncii	0.000
	amortizarea	0.00
	reparatii	0.000
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	- alte cheltuieli materiale	0.00
	cheltuieli cu utilajul (8 ore/zi x 265,69 lei/ora)	2,125.52
	2. Cheltuleli cu munca vie, din care: (2.1+2.2)	0.00
2.1	salarii tarifar orar	0.00
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	0.00
2.3	- Alte cheltuleli cu munca vie	0.00
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
	3. Tarif mentinere licenta	0.00
	A. Cheltuleli de exploatare (1+2+3)	lei/ora
	2125.52 lei/zi : (186 milmp/zi x 0,21)	lei/mc 57.13
	I. Cheltuleli totale A	lei/mc 57.13
	TVA 19%	lei/mc 10.85
	TOTAL I	lei/ora 67.98

INTOCMIT, ING. MAXIM CARMEN

**STROPITUL STRAZILOR SI A CAILOR PUBLICE CU
AUTOSTROPITOAREA FARA APA**

- unitatea de măsură	1000 mp	
- capacitatea cisternei	7000 l	
- formatia de lucru	1 conducător auto	
- lățimea fișiei stropite	3 m	
- cantitatea de apă necesară la 1mp	0,2 l/mp	
Calculul cantității de apă necesare normei de producție :		
186.000 mp x 0,2 l/mp = 37.200 l		
Calculul nr. de cicluri de umplere		
37.200 l ; 7000 l = 5,31 l		
Calculul nr. de km efectuați de autostropitoare		
1. garaj – locul de muncă	2 x 5 km = 10 km	
2. locul de muncă- locul de încărcare	2 x 5km x5,31 cicluri = 53,1 km	
3. nr. de kilometri efectuați pentru stropit		
186.000 mp ; 3m = 62.000 m = 62 km		
TOTAL		115,1 KM

A. Cheltuieli cu utilajul

8 ore/zi x 265,69 lei/oră = 2125,52 lei/zi
 TOTAL = 2125,52 lei/zi

$2125,52 \text{ lei/zi} : (186\ 000 \text{ mp/zi} \times 0,2 \text{ l/mp}) = 2125,52 \text{ lei/zi} : (37200 \text{ l} : 1000 \text{ l}) =$
 $= \underline{2125,52 \text{ lei/zi} : 37,2 \text{ mc} = 57,13 \text{ lei/mc}}$

**ADMINISTRATOR
ING. NECULAI POPA**



**INTOCMIT,
ING. MAXIM C.**



FISA DE FUNDAMENTARE
Curatat manual al ghetii (zi)

Elemente de cost		Cost total lei/ mp
	Numar salariat	1.0
	Venit mediu salariat	4100
	1.Cheltuieli materiale, din care:	4.210
	UM	
1.1	- Combustibil si lubrifianti	0.00
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)	0.830
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	
	- Echipament de lucru si protectia muncii	0.290
	amortizarea	0.000
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	- alte cheltuieli materiale(unelte de lucru)	3.09
	2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)	27.40
2.1	salarii tarifar orar	24.790
2.2	Contributiile asiguratorie de munca 2,25%	0.55
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie tichete de masa	2.06
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
	3. Tarif mentinere licenta	4.50
	A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)	36.11
	a1)36,11 lei/ora x 0,08 ore/mp (0-3 cm)	2,88
	a2)36,11 lei/ora x 0,106 ore/mp (3 -5 cm)	3,83
	a3)36,11 lei/ora x 0,16 ore/mp (5-7 cm)	5,78
	a4) 24,14 lei/ora x 0,228 ore/mp (7-10cm)	8,23
	I. Cheltuieli totale A	lei
	VI Tarif, exclusiv TVA a1	lei/ mp 2.88
	VII. TVA	lei/ mp 0.55
	VIII. Tarif, inclusiv TVA	lei/ mp 3.43
	VI Tarif, exclusiv TVA a2	lei/mp 3.83
	VII. TVA	lei/ mp 0.72
	Tarif inclusiv TVA	lei/ mp 4.55
	VI Tarif, exclusiv TVA a2	lei/mp 5.78
	VII. TVA	lei/ mp 1.09
	Tarif inclusiv TVA	lei/mp 6.87
	VI Tarif, exclusiv TVA a2	lei/mp 8.23
	VII. TVA	lei/mp 1.56
	Tarif inclusiv TVA	lei/mp 9.79

INTOCMIT,
ING. MAXIM CARMEN

ianurie 2025

SC ECOSALUBRIZARE PREST SRL

Curatatul manual al ghetii (zi)

- unitatea de măsură	1mp		
A. Materiale			
a) Lapte (antidote)			
0,5 l/zi x 3,5 lei/l	=	1,75 lei/zi	
1,75 lei/zi : 8 ore/zi	=	0,22 lei/oră	
b) Materiale igienico sanitare (alcool sanitar)			
1l/lună x 18,45 lei/l	=	18,45 lei/lună	
18,45 lei/lună : 165,334 ore /lună	=	0,11 lei/oră	
c) Material igienico sanitare (sapun detergent, altele) : 0,50 lei/ora			
d) echipament de lucru și de protecție			
- mănuși de protecție	3 per/an x 16,80 lei/per	= 50,40	lei/an
- salopete doc	1 per/an x 138 lei/per	= 138,00	lei/an
- bocanci	1 per/an x 179 lei/per	= 179,00	lei/an
- haina vătuita (matlasată)	1 buc/an x 125 lei/per	= 125,00	lei/an
- vesta matlasata	1 buc/an x 82 lei/buc	= 82,00	lei/an
	TOTAL	= 574,40	lei/an
574,40 lei/an : 165,334 ore/luna : 12 luni = 0,29 lei/ora			
e) unelte de lucru			
- răzuitor gheata	2bc/an x 8,00 lei/bc	= 16,00	lei/an
- lopată	4 bc/an x 50,42 lei/bc	= 201,68	lei/an
- tirnăcop	4 bc/an x 38,32 lei/bc	= 153,28	lei/an
- mățuri nuiele	104 bc/an x 55,39 lei/bc	= 5760,56	lei/an
	TOTAL	6131,52	lei/an
6131,52 lei/an : 165,334 ore/luna : 12 luni = 3,09 lei/ora			
Total cheltuieli materiale : 4,21 lei/mp			
B. Cheltuieli de personal			
- salar tarifar orar	24,79 lei/oră		
Total I	24,79 lei/ora ;		
Contributia asiguratorie de munca	0,55 lei/ora		
2,25 %			
Tichete de masă	2,06 lei/oră		
(17 tichete/lună x 20 lei/tichet = 340 lei/lună : 165,334 ore/lună) = 2,06 lei/oră			
Total cheltuieli	27,40 lei/ora		

C.CHELTUIELI servicii

- Tarif mentinere licenta 1160 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 , Anexa nr.6):

Conf HG 598 din 6 iunie 2024 ,programul normal de lucru este de 168 ore in medie pe luna

1160lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 0,58 lei/oră

- Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin 277 din 11.06.2020

7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334ore/lună = 3,93 lei/oră

Total Cheltuieli C:

$0,57 \text{ lei/oră} + 3,93 \text{ lei/oră} = 4,50 \text{ lei/oră}$

$\text{TOTAL A} + \text{B} + \text{C} = 4,21 \text{ lei/oră} + 27,40 \text{ lei/oră} + 4,50 \text{ lei/oră} = 36,11 \text{ lei/oră}$

- Grosimea ghetii 0 – 3 cm - 36,11 lei/oră x 0,08 ore /mp = 2,88 lei/mp
- Grosimea ghetii 3 – 5 cm - 36,11 lei/oră x 0,106 ore/mp = 3,83 lei/mp
- Grosimea ghetii 5 – 7 cm - 36,11 lei/oră x 0,160 ore/mp = 5,78 lei/mp
- Grosimea ghetii 7 – 10 cm - 36,11 lei/oră x 0,228 ore/mp = 8,23 lei/mp

ADMINISTRATOR,
ING. NECULAI POPA



INTOCMIT,
ING. CARMEN MAXIM

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI

SE APROBA
ADMINISTRATOR
ING. NECULAI POPA



FISA DE FUNDAMENTARE
Maturat manual strazi si trotuare cu asfalt (zl)

Elemente de cost		Cost total
		lei/1000 mp
	Numar salariat	1.0
	Venit mediu salariat	4100
	1.Cheltuieli materiale, din care:	UM 17,50
1.1	- Combustibil si lubrifianti	11.96
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)	0.387
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.630
	- Echipament de lucru si protectia muncii	1.950
	amortizarea	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	- alte cheltuieli materiale(unelte de lucru)	2.58
	2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)x1,403	38.44
2.1	salarii tarifar orar	24.79
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	0.55
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie tichete de masa	2.06
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
	3.Tarif mentinere licenta +AMEPIP	6.17
	A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)	62.05
	I. Cheltuieli totale A	lei
6	VI Tarif, exclusiv TVA	lei/ mp 62.05
	VII. TVA	lei/ mp 11.79
	VIII. Tarif, inclusiv TVA	lei/ mp 73.84
	VI Tarif, exclusiv TVA sezon de toamna (VIx1,25)	lei/mp 77.56
	VII. TVA	lei/ mp 14.73
	Tarif inclusiv TVA	lei/ mp 92.29

INTOCMIT
ING. MAXIM CARMEN

Măturat manual străzi și trotuare cu asfalt (zi)

- unitate de măsură 1000 mp
- norma de timp 1,403 ore/om

I. a) Cheltuieli cu amortizarea

Utilaje

Valoare de inventar - motocultor - 12521,00 lei

Perioada de amortizare 6 ani - 72 luni

Amortizare 12521,00 lei : 72 luni = 173,90 lei/luna : 165,334 ore/luna = 1,05 lei/ora

Valoare de inventar Remorca - 2741,94 lei

Perioada de amortizare - 48 luni

Amortizare - 2741,94 lei : 48 luni = 57 lei/luna : 165,334 ore/luna = 0,34 lei/ora

Total = 1,05 lei/ora + 0,34 lei/ora = 1,39 lei/oră x 1,403 ore om/1000 mp =

= 1,95 lei/1000 mp

b) Cheltuieli combustibil, uleiuri și reparații

- Ulei Power Lupe - (2,5 l x 73 lei) : 165,334 ore/luna = 1,10 lei/ora

- Ulei Honda - (11 x 42,02 lei) : 165,334 ore/luna = 0,25 lei/ora

- benzina - 1,1 l/ora x 6,26 lei/l = 6,89 lei/ora

- piese schimb - 14758,07 lei x 4% : 165,334 ore : 12 luni = 0,29 lei/ora

Total 8,53 lei/ora

8,53 lei/ora x 1,403 ore om/1000mp = 11,96 lei/1000 mp

Total cheltuieli : 1,95 lei/1000mp + 11,96 lei/1000 mp = 13,91 lei/1000 mp

II. MATERIALE

a) materiale igienico sanitare (alcool sanitar)

0,5 l/luna x 18,45 lei/l = 9,23 lei/lună

9,23 lei/l : 165,334 ore/lună = 0,055 lei/oră

1,403 ore om/1000 mp x 0,055 lei/oră = 0,077 lei/1000 mp

b) Antidot (lapte)

0,5 l/zi x 3,50 lei/l = 1,75 lei/zi

1,75 lei/zi : 8 ore/zi = 0,22 lei/oră

1,403 ore om/1000 mp x 0,22 lei/oră = 0,31 lei/1000 mp

c) echipament de lucru și protecție

- mănuși de protecție 8 per/an x 16,80 lei/buc = 134,40 lei/an

- salopete doc 2 buc per/an x 138 lei/per = 276,00 lei/an

- vesta reflectorizantă 3 buc/an x 11,76 lei/buc = 35,28 lei/an

- bocanci 1 buc per/an x 179 lei/per = 179,00 lei/an

- pantofi cu bombeu metalic vara 1 buc/an x 71,98 lei/buc = 71,98 lei/an

- haina vatuită (matlasată) 1 buc per/an x 125 lei/per = 125,00 lei/an

- pelerina de ploaie 1 buc/an x 71,40 lei/per = 71,40 lei/an

TOTAL

893,06 lei/an

893,06 lei/an : 12 luni : 165,334 lei/ora = 0,45 lei/oră

1,403 ore om/1000 mp x 0,45 lei/oră = 0,63 lei/1000 mp

d) unelte de lucru			
- mături nuiele	35 bc/an x 55,39 lei/bc	=	1938,65 lei/an
- răzuitoare	2 bc/an x 15,06 lei/bc	=	30,12 lei/an
- fâras	2 bc/an x 10,7 lei/bc	=	21,40 lei/an
- lopată	4 bc/an x 33,62 lei/bc	=	134,48 lei/an
- mături sorg	1 bc/săpt x 52 săpt x 29,41 lei/bc	=	1529,32 lei/an
	TOTAL		3653,97 lei/an

$3653,97 \text{ lei/an} : 12 \text{ luni} = 304,498 \text{ lei/luna}$

$1,403 \text{ ore/1000 mp} \times 304,498 \text{ lei/luna} = 427,14 \text{ lei/1000 mp}$

- Total cheltuieli materiale : 3,53 lei/1000 mp

B. Cheltuieli de personal

- salar tarifar orar	24,79	lei/oră
Contributie asiguratorie de munca	0,55	lei/ora
	2,25%	

Tichete de masă 2,06 lei/oră

(17 tichete/luna x 20 lei/tichet) = 340 lei/lună : 165,334 ore/lună = 2,06 lei/oră

TOTAL prestatie 27,40 lei/oră

$1,403 \text{ ore om/1000 mp} \times 27,40 \text{ lei/oră} = 38,44 \text{ lei/1000 mp}$

B.CHELTUIELI

- Tarif mentinere licenta 960 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 , Anexa nr.6):

Conf HG 1506 din 27 noiembrie 2024 ,programul normal de lucru este de 165,334 ore in medie pe luna

$165,334 \text{ ore/luna} \times 12 \text{ luni /an} = 1984 \text{ ore/an}$

{ (1 ora x 1000 mp) : 1,403 ore } = 0,712 miimp /ora

$1984 \text{ ore/an} \times 0,712 \text{ miimp /ora} = 1412,61 \text{ miimp/an}$

$960 \text{ lei/an (tarif mentinere licență) : 1412,61 miimp/an} = 0,68 \text{ lei/1000 mp}$

- Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin nr 277 din 11.06.2024(0,09% din veniturile totale stabilite prin situatiile finnaciare)

$7785 \text{ lei/an} : 12 \text{ luni/an} : 165,334 \text{ ore/lună} = 3,92 \text{ lei/oră}$

$1,403 \text{ ore/1000 mp} \times 3,92 \text{ lei/oră} = 5,49 \text{ lei/1000 mp}$

Total Cheltuieli :

$0,68 \text{ lei/1000 mp} + 5,49 \text{ lei/1000 mp} = 6,17 \text{ lei/1000 mp}$

Total cheltuieli

Utilaje	13,91	lei/1000 mp
Materiale	3,53	lei/1000 mp
Manopera	38,44	lei/1000 mp
Cheltuieli servicii	6,17	lei/1000 mp
Total pretatie (lei/1000mp) =	62,05	lei/1000mp
	ROT. 62,05	lei/1000mp

Notă : În sezonul de toamnă prezenta normă se majorează cu 25%,

62,05 lei/1000 mp x 1,25 = 77,56 lei/ 1000 mp

Rot. 77,56 lei/1000 mp

ADMINISTRATOR,
ing. NECULAI POPA



SEF SERVICIU,
ing. MAXIM CARMEN

FISA DE FUNDAMENTARE
 Curatat manual al zapozii (noapte)

Elemente de cost		Cost total lei/ mp
	Numar salariat	1.0
	Venit mediu salariat	4100
	1.Cheltuieli materiale, din care:	UM 4.350
1.1	- Combustibil si lubrifianti	0.00
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)	0.830
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	
	- Echipament de lucru si protectia muncii	0.300
	amortizarea	0.000
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	- alte cheltuieli materiale(unelte de lucru)	3.22
	2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)	33.73
2.1	salarii tarifar orar	24.790
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	0.89
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie (ore noapte 25%)	6.190
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
2.5	tichete de masa	2.06
	3 Tarif licenta + AMEPIP	4.50
	A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)	42.58
	a)zapada afinata	
	a1)42,58 lei/ora x 0,025 ore/mp (0-15 cm)	1.064
	a2)42,58 lei/ora x 0,032 ore/mp (15-30 cm)	1.360
	a3)42,58 lei/ora x 0,05333 ore/mp > 30 cm	2.270
	b) zapada batatorita	
	a1)42,58 lei/ora x 0,05 ore/mp (0-15 cm)	2.129
	a2)42.58 lei/ora x 0,064 ore/mp (15-30 cm)	2.725
	a3)42,58 lei/ora x 0,08 ore/mp > 30 cm	3.406
	I. Cheltuieli totale A	lei
	VI Tarif, exclusiv TVA a1	lei/ mp 1.064
	VII. TVA	lei/ mp 0.20
	VIII. Tarif, inclusiv TVA	lei/ mp 1.266
	VI Tarif, exclusiv TVA a2	lei/mp 1.360
	VII. TVA	lei/ mp 0.25
	Tarif inclusiv TVA	lei/ mp 1.61
	VI Tarif, exclusiv TVA a3	lei/mp 2.27
	VII. TVA	lei/ mp 0.43
	Tarif inclusiv TVA	lei/mp 2.7
	VI Tarif, exclusiv TVA a1	lei/mp 2.129
	VII. TVA	lei/mp 0.4
	Tarif inclusiv TVA	lei/mp 2.53
	VI. Tarif exclusiv TVA	lei/mp 2.725
	VII.TVA	lei/mp 0.51
	Tarif inclusiv T.V.A	lei/mp 3.235
	VI. Tarif exclusiv TVA	lei/mp 3.406
	VII .TVA	lei/mp 0.64
	Tarif inclusiv T.V.A	lei/mp 4.053

INTOCMIT , Ing. Maxim Carmen

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. - HUSI

Curăţatul manual al zăpezii (noapte)

- unitatea de măsură

1 mp

B. Materiale

a) lapte

$$0,5 \text{ l/zi} \times 3,5 \text{ lei/l} = 1,75 \text{ lei/zi}$$

$$1,75 \text{ lei/zi} : 8 \text{ ore/zi} = 0,22 \text{ lei/oră}$$

b) alcool sanitar

$$1 \text{ l/lună} \times 18,45 \text{ lei/l} = 18,45 \text{ lei/lună}$$

$$18,45 \text{ lei/lună} : 165,334 \text{ ore/lună} = 0,11 \text{ lei/oră}$$

c) Materiale igienico-sanitare (sapun, detergent si altele) : 0,50 lei/ora

d) echipament de lucru și de protecție

- mănuși de protecție	4 per/an	x 16,80 lei/per	= 67,20	lei/an
- salopete doc	1 per/an	x 138,00 lei/per	= 138,00	lei/an
- bocanci	1 per/an	x 179 lei/per	= 179,00	lei/an
- haina vătuită	1 per/an	x 125 lei/per	= 125,00	lei/an
- vesta avertizoare	2 per/an	x 11,76 lei/an	= 23,53	lei/an
- vesta matlasata	1 buc/an	x 82 lei/an	= 82,00	lei/an
		TOTAL	= 614,73	lei/an

$$614,73 \text{ lei/an} : 165,334 \text{ ore/lun} : 12 \text{ luni} = 0,30 \text{ lei/ora}$$

e) unelte de lucru

- răzuitor	3 bc/an	x 8,00 lei/bc	= 24,00	lei/an
- lopată	12 bc/an	x 50,42 lei/bc	= 605,04	lei/an
- măști de nuiele	104 bc/an	x 55,39 lei/bc	= 5760,56	lei/an
		TOTAL	6389,60	lei/an

$$6389,60 \text{ lei/an} : 165,334 \text{ ore/luna} : 12 \text{ luni} = 3,22 \text{ lei/ora}$$

Total cheltuieli materiale : 4,35 lei/ora

B) Cheltuieli de personal

salar tarifar orar	24,79	lei/oră
ore de noapte 25%	6,19	lei/oră
TOTAL I	30,98	lei/oră
contribuția asiguratorie de munca	0,69	lei/ora
2,25%		

$$(17 \text{ tichete/lună} \times 20 \text{ lei/tichet} = 340 \text{ lei/lună} : 165,334 \text{ ore/lună}) = 2,06 \text{ lei/oră}$$

Tichete de masă 2,06 lei/oră

Total cheltuieli personal 33,73 lei/ora

Total cheltuieli material + personal : 33,73 lei/ora

C.CHELTUIELI

- Tarif mentinere licenta 1160 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 , Anexa nr.6):

Conf HG 1506 din 27.11.2024 ,programul normal de lucru este de 165,334 ore in medie pe luna

$$1160\text{lei/an} : 12 \text{ luni/an} : 165,334 \text{ ore/lună} = 0,58 \text{ lei/oră}$$

- Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin 277 din 11.06.2020

- $7785 \text{ lei/an} : 12 \text{ luni/an} : 165,334 \text{ ore/lună} = 3,92 \text{ lei/oră}$

- **Total Cheltuieli C:**

$$0,58 \text{ lei/oră} + 3,92 \text{ lei/oră} = 4,50 \text{ lei/oră}$$

$$\text{TOTAL A+B+C} = 4,35 \text{ lei/oră} + 33,73 \text{ lei/oră} + 4,50 \text{ lei/oră} = 42,58$$

c) zapada afinata

$$0 - 15 \text{ cm} - 42,58 \text{ lei/ora} \times 0,025 \text{ ore/mp} = 1,064 \text{ lei/mp}$$

$$15-31 \text{ cm} - 42,58 \text{ lei/ora} \times 0,032 \text{ ore/mp} = 1,36 \text{ lei/mp}$$

$$>30 \text{ cm} - 42,58 \text{ lei/ora} \times 0,05333 \text{ ore/mp} = 2,270 \text{ lei/mp}$$

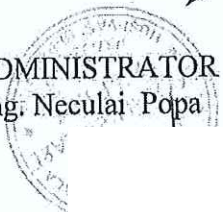
d) zapada batatorita

$$0-15 \text{ cm} - 42,58 \text{ lei/ora} \times 0,05 \text{ ore/mp} = 2,129 \text{ lei/mp}$$

$$15-30 \text{ cm} - 42,58 \text{ lei/ora} \times 0,064 \text{ ore/mp} = 2,725 \text{ lei/mp}$$

- $30 \text{ cm} - 42,58 \text{ lei/ora} \times 0,08 \text{ ore/mp} = 3,406 \text{ lei/mp}$

ADMINISTRATOR ,
Ing. Neculai Popa



INTOCMIT ,
Ing. Carmen Maxim

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI



FISA DE FUNDAMENTARE
Curatat manual al ghetii (noapte)

Elemente de cost		Cost total
		lei/ mp
Numar salariat		1.0
Venit mediu salariat		3000
1.Cheltulele materiale, din care:		UM
1.1	- Combustibil si lubrifianti	2.880
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)	0.00
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.830
	- Echipament de lucru si protectia muncii	
	amortizarea	0.290
	- alte servicii executate de terti	0.000
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	- alte cheltulele materiale(unelte de lucru)	0.00
2. Cheltulele cu munca vie, din care:(2.1+2.2)		3.09
2.1	salarii tarifar orar	33.73
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	24.79
2.3	- Alte cheltulele cu munca vie (ore noapte 25%)	0.69
2.4	- tichete de masa	6.19
3.1	tarif mentinere licenta	2.06
A. Cheltulele de exploatare (1+2+3)		0.00
a1)	42.44 lei/ora x 0,08 ore/mp (0-3 cm)	42.44
a2)	42,44lei/ora x 0,106 ore/mp (3 -5 cm)	3.39
a3)	42,4 lei/ora x 0,16 ore/mp (5-7 cm)	4.49
a4)	42.45 lei/ora x 0,228 ore/mp (7-10cm)	6.79
I. Cheltulele totale A		9.67
		lei
VI Tarif, exclusiv TVA a1		
VII. TVA		3.39
VIII. Tarif, inclusiv TVA		0.64
VI Tarif, exclusiv TVA a2		4.03
VII. TVA		4.49
Tarif inclusiv TVA		0.85
VI Tarif, exclusiv TVA a3		5.34
VII. TVA		6.79
Tarif inclusiv TVA		1.29
VI Tarif, exclusiv TVA a4		8.08
VII. TVA		9.67
Tarif inclusiv TVA		1.83
INTOCMIT ,		lei/mp
ING. MAXIM CARMEN		11.5

SC ECOSALUBRIZARE PREST SRL

Curatatul manual al ghetii (noapte)

- unitatea de măsură

1mp

C. Materiale

a) Lapte (antidot)

0,5 l/zi x 3,5 lei/l = 1,75 lei/zi

1,75 lei/zi : 8 ore/zi = 0,22 lei/oră

f) Materiale igienico sanitare (alcool sanitar)

1l/lună x 18,45 lei/l = 18,45 lei/lună

18,45 lei/lună : 165,334 ore /lună = 0,11 lei/oră

Materiale igienico – sanitare (sapun, detergent, altele) : 0,50 lei/ora

g) echipament de lucru și de protecție

- mănuși de protecție	3 per/an x 16,80 lei/per	= 50,40 lei/an
- salopete doc	1 per/an x 138 lei/per	= 138,00 lei/an
- bocanci	1 per/an x 179 lei/per	= 179,00 lei/an
- haina vătuită	1 buc/an x 125 lei/per	= 125,00 lei/an
- vesta matlasată	1 buc/an x 82 lei/buc	= 82,00 lei/an

TOTAL = 564,400 lei/an

574,40 lei/an : 165,334 ore/luna : 12 luni = 0,29 lei/oră

h) unelte de lucru

- răzuitor gheata	2bc/an x 8,00 lei/bc	= 16,00 lei/an
- lopată	4 bc/an x 50,42 lei/bc	= 201,68 lei/an
- tirnăcop	4 bc/an x 38,32 lei/bc	= 153,28 lei/an
- mățuri nuiele	104 bc/an x 55,39 lei/bc	= 5760,56 lei/an

TOTAL 6131,52 lei/an

6131,52 lei/an : 165,334 ore/luna : 12 luni = 3,09 lei/ora

Total cheltuieli materiale : 4,21 lei/mp

D. Cheltuieli de personal

- salar tarifar orar	24,79 lei/oră
Ore noapte 25%	6,19 lei/oră
Total I	30,98 lei/ora ;
Contributia asiguratorie de munca	0,69 lei/ora
2,25 %	

Tichete de masă 2,06 lei/oră

(17 tichete/lună x 20 lei/tichet = 340 lei/lună : 165,334 ore/lună) = 2,06 lei/oră

Total cheltuieli

33,73 lei/ora

C.CHELTUIELI

- Tarif mentinere licenta 1160 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 , Anexa nr.6):

Conf HG 598 din 6 iunie 2024 ,programul normal de lucru este de 168 ore in medie pe luna

1160lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 0,58 lei/oră

- Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin 277 din 11.06.2020

7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 3,92 lei/oră

Total Cheltuieli C:

0,58 lei/oră + 3,92 lei/oră = 4,50 lei/oră

Total A(cheltuieli material) + B(personal) : 4,21 lei/oră + 33,73 lei/ora + 4,50 lei/oră
= 42,44 lei/ora

- Grosimea ghetii 0 – 3 cm	- 42,44 lei/ora x 0,08 ore /mp	= 3,39 lei/mp
- Grosimea ghetii 3 – 5 cm	- 42,44 lei/ora x 0,106 ore/mp	= 4,49 lei/mp
- Grosimea ghetii 5 – 7 cm	- 42,44 lei/ora x 0,160 ore/mp	= 6,79 lei/mp
- Grosimea ghetii 7 – 10 cm	- 42,44 lei/ora x 0,228 ore/mp	= 9,67 lei/mp

ADMINISTRATOR
ING. NECULAI POPA



INTOCMIT,
ING. CARMEN MAXIM



FISA DE FUNDAMENTARE
Curatat manual al zapezii -zi

Elemente de cost		Cost total lei/ mp
	Numar salariat	1.0
	Venit mediu salariat	4100
	1.Cheltuieli materiale, din care:	UM 4.350
1.1	- Combustibil si lubrifianti	0.00
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)	0.830
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	
	- Echipament de lucru si protectia muncii	0.300
	amortizarea	0.000
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	- alte cheltuieli materiale(unelte de lucru)	3.22
	2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)	27.40
2.1	salarii tarifar orar	24.790
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	0.55
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie tichete de masa	2.06
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
	3.1arif mentinere licenta	4.50
	A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)	36.24
	a)zapada afinata	
	a1)36.24 lei/ora x 0,025 ore/mp (0-15 cm)	0.906
	a2)36.24 lei/ora x 0,032 ore/mp (15-30 cm)	1.160
	a3)36.24 lei/ora x 0,05333 ore/mp > 30 cm	1.930
	b) zapada batatorlta	
	a1)36.24 lei/ora x 0,05 ore/mp (0-15 cm)	1.810
	a2)36.24 lei/ora x 0,064 ore/mp (15-30 cm)	2.320
	a3)36.24 lei/ora x 0,08 ore/mp > 30 cm	2.890
	I. Cheltuieli totale A	lei
	VI Tarif, exclusiv TVA a1	lei/ mp 0.906
	VII. TVA	lei/ mp 0.17
	VIII. Tarif, inclusiv TVA	lei/ mp 1.078
	VI Tarif, exclusiv TVA a2	lei/mp 1.160
	VII. TVA	lei/ mp 0.22
	Tarif inclusiv TVA	lei/ mp 1.38
	VI Tarif, exclusiv TVA a2	lei/mp 1.93
	VII. TVA	lei/ mp 0.36
	Tarif inclusiv TVA	lei/mp 2.29
	b. Tarif, exclusiv TVA a1	lei/mp 1.81
	VII. TVA	lei/mp 0.34
	Tarif inclusiv TVA	lei/mp 2.15
	b. Tarif, exclusiv TVA a2	lei/mp 2.32
	VII. TVA	lei/mp 0.67
	Tarif inclusiv TVA	lei/mp 2.99
	b. Tarif, exclusiv TVA a3	lei/mp 2.890
	VII. TVA	lei/mp 0.54
	Tarif inclusiv TVA	lei/mp 3.43

INTOCMIT , ING. MAȚIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. – HUSI

Curătatul manual al zăpezii (zi)

1 mp

- unitatea de măsură

A. Materiale

a) lapte

$$0,5 \text{ l/zi} \times 3,5 \text{ lei/l} = 1,75 \text{ lei/zi}$$

$$1,75 \text{ lei/zi} : 8 \text{ ore/zi} = 0,22 \text{ lei/oră}$$

b) alcool sanitar

$$1 \text{ l/lună} \times 18,45 \text{ lei/l} = 18,45 \text{ lei/lună}$$

$$18,45 \text{ lei/lună} : 165,334 \text{ ore/lună} = 0,11 \text{ lei/oră}$$

c) Materiale igienico – sanitare (sapun detergent, altele) : 0,50 lei/ora

d) echipament de lucru și de protecție

- mănuși de protecție	4 per/an	x 16,80 lei/per	= 67,20	lei/an
- salopete doc	1 per/an	x 138 lei/per	= 138,00	lei/an
- bocanci	1 per/an	x 179 lei/per	= 179,00	lei/an
- haina vătuită	1 per/an	x 125,00 lei/per	= 125,00	lei/an
- vesta avertizoare	2 per/an	x 11,76 lei/an	= 23,52	lei/an
- vesta matlasată	1 buc/an	x 82 lei/an	= 82,00	lei/an
TOTAL			= 614,72	lei/an

$$614,72 \text{ lei/an} : 165,334 \text{ ore/lun} : 12 \text{ luni} = 0,30 \text{ lei/ora}$$

e) unelte de lucru

- răzuitor	3 bc/an	x 8,00 lei/bc	= 24,00	lei/an
- lopată	12 bc/an	x 50,42 lei/bc	= 605,04	lei/an
- mătură de nuiele	104 bc/an	x 55,39 lei/bc	= 5760,56	lei/an
- europubela	1 bc/an	x 121 lei/bc	= 121,00	lei/an
TOTAL			6510,60	lei/an

$$6510,6 \text{ lei/an} : 165,334 \text{ ore/luna} : 12 \text{ luni/an} = 3,28 \text{ lei/ora}$$

$$\text{Total cheltuieli materiale : a) + b) + c) + d) + e) = 0,22 lei/ora + 0,11 lei/oră + 0,50 lei/ora + 0,30 lei/ora + 3,28 lei/ora = 4,41 lei/ora}$$

B) Cheltuieli de personal

salariu tarifar orar 24,79 lei/oră

contribuția asiguratorie de munca 0,55 lei/ora
2,25%

Tichete de masă 2,06 lei/oră

$$(17 \text{ tichete/lună} \times 20 \text{ lei/tichet} = 340 \text{ lei/lună} : 165,334 \text{ ore/lună}) = 2,06 \text{ lei/oră}$$

Total cheltuieli personal 27,40 lei/oră

C.CHELTUIELI

- Tarif mentinere licenta 1160 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 , Anexa nr.6):

Conf HG 598 din 6 iunie 2024 ,programul normal de lucru este de 168 ore in medie pe luna

$$1160\text{lei/an} : 12 \text{ luni/an} : 165,334 \text{ ore/lună} = 0,58 \text{ lei/oră}$$

- Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin 277 din 11.06.2020
- 7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 3,92 lei/oră
- **Total Cheltuieli C:**

$$0,58 \text{ lei/oră} + 3,92 \text{ lei/oră} = 4,50 \text{ lei/oră}$$

$$\text{TOTAL A+B+C} = 4,34 \text{ lei/oră} + 27,40 \text{ lei/oră} + 4,50 \text{ lei/oră} = 36,24$$

a) zapada afinata

$$0 - 15 \text{ cm} - 36,24 \text{ lei/ora} \times 0,025 \text{ ore/mp} = 0,906 \text{ lei/mp}$$

$$15-30 \text{ cm} - 36,24 \text{ lei/ora} \times 0,032 \text{ ore/mp} = 1,16 \text{ lei/mp}$$

$$>30 \text{ cm} - 36,24 \text{ lei/ora} \times 0,05333 \text{ ore/mp} = 1,93 \text{ lei/mp}$$

b) zapada batatorita

$$0-15 \text{ cm} - 36,24 \text{ lei/ora} \times 0,05 \text{ ore/mp} = 1,81 \text{ lei/mp}$$

$$15-30 \text{ cm} - 36,24 \text{ lei/ora} \times 0,064 \text{ ore/mp} = 2,32 \text{ lei/mp}$$

$$\text{➤ } 30 \text{ cm} - 36,24 \text{ lei/ora} \times 0,08 \text{ ore/mp} = 2,89 \text{ lei/mp}$$


ADMINISTRATOR ,
Ing. Neculai Popa

INTOCMIT ,
Ing. Carmen Maxim

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI



FISA DE FUNDAMENTARE

Curatat mecanizat (TRACTOR ISEKI dotari lama de zapada ,sararita , imprastiat material antiderapant , freza mecanica pentru zapada noapte

Elemente de cost		Cost total
		lei
Numar salariat		1.0
Venit mediu salariat		
		UM
1.Cheltuieli materiale, din care:		93.050
1.1	- Combustibil si lubrifianti	28.35
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)	3.775
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.490
	- Echipament de lucru si protectia muncii	13.550
	amortizarea	46.500
	reparatii	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.39
	- alte cheltuieli materiale + asigurare	37.30
2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)		27.58
2.1	salarii tarifar orar	0.77
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	6.89
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie (ore noapte 25%)	2.06
2.4	- Costuri cu tichete de masa	4.50
3.Tarif mentinere licenta +amepip		134,73
A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)		
		lei/ora
I. Cheltuieli totale A		134,73
		lei/ora
Tarif exclusiv TVA		134,73
TVA		25.59
Tarif inclusiv TVA		160.32

INTOCMIT, ING. MAXIM CARMEN

FISA DE FUNDAMENTARE

Curatat mecanizat (TRACTOR ISEKI dotari lama de zapada ,sararita , Imprastlat
material antiderapant , freza mecanica pentru zapada)-noapte
grosime strat de zapada 0- 15 cm,15-30 cm,> 30 cm

Elemente de cost		Cost total lei/100 mp
		1.0
Numar salariati		
Venit mediu salariat		
1.Cheltuieli materiale, din care:		UM 93.050
1.1	- Combustibili si lubrifianti	28.35
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)	3.775
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.490
	- Echipament de lucru si protectia muncii	13.550
	amortizarea	46.500
	reparatii	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.39
	- alte cheltuieli materiale + asigurare	37.30
2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)		27.58
2.1	salarii tarifar orar	0.77
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	6.89
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie (ore noapte 25%)	2.06
2.4	- Costuri tichete de masa	4.50
3.Tarif mentinere licenta		134.73
A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)		
I. Cheltuieli totale A		lei/ora 134.73
0,196 (norma de timp) x 134,73 lei/ora		lei/100 mp 26,40
Tarif exclusiv TVA		lei/100 mp 26,40
TVA 19%		lei/100 mp 5,01
Tarif inclusiv TVA		lei/mp 31,41
0,294 (norma de timp) x 134,73 lei/ora		lei/100 mp 39,61
Tarif exclusiv TVA		lei/100 mp 39,61
TVA 19%		lei/100 mp 7,53
Tarif inclusiv TVA		lei/mp 47,13
0,392 (norma de timp) x 134,73 lei/ora		lei/100 mp 52,810
Tarif exclusiv TVA		lei/100 mp 52,81
TVA 19%		lei/100 mp 10,03
Tarif inclusiv TVA		lei/mp 62,84

INTOCMIT , ING. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. – HUSI

Curatat mecanizat zapada (TRACTOR ISEKI dotari lama de zapada , sararita Tractor BRANSON , imprastiat material antiderapant , freza mecanica pentru zapada, Incarcator Kramer cu lama de zapada,Bobcat)- noapte

A.Carburanti :

- motorina : 4,4 l/ora x 6,445 lei/l = 28,35 lei/ora

Amortizare :

- valoare de inventar 161280 lei
- durata de amortizare 6 ani
- cota de amortizare 2240 lei

Cheltuieli cu amortizarea : 161280 lei : 6 ani : 12 luni = 2240 lei/an : 165,334 ore/luna
= 13,54 lei/ora

B. Cheltuieli de personal

salari tarifar tractorist 27,58 lei/ora
ore noapte 25% 6,89 lei/ora
- **TOTAL** 34,47 lei/ora
contributia asiguratorie de munca 0,77 lei/ora

2,25%

(17 tichete/luna x 20 lei/tichet) = 340 lei/lună :165,334 ore/lună =2,06 lei/oră

Tichete de masa 2,06 lei/oră

TOTAL

37,30 lei/ora

B.Materiale

a) alcool sanitar

0,5 l/luna x 18,45 lei/l = 9,23 lei/luna
9,23 lei/luna : 165,334 ora = 0,055 lei/ora

b) lapte :

0,5 l/zi x 3,5 lei/l = 1,75 lei/zi
1,75 lei/zi : 8 ore/zi = 0,22 lei/ora

c) materiale igienico sanitare (sapun ,detergent ,altele) : 3,50 lei/ora

d) echipament de lucru si protectie

- manusi de protectie 8 buc/an x 16,80 lei = 134,40 lei/an
- salopete 2 buc/pers/an x 138 lei/buc = 276,00 lei/an
- bocanci 1 pereche//an x 179 lei/buc = 179,00 lei/an
- haina matlasata 1 buc per/an x 125 lei/buc = 125,00 lei/an
- vesta reflectorizanta 3 buc per/an x 11,76 lei/buc = 35,28 lei/an
- jacheta personalizata 1 buc per/an x 152,50 lei/buc = 152,50 lei/an
- vesta matlasata 1 buc per/an x 82 lei/buc = 82,00 lei/an

Total

= 984,18 lei/an/persoana

Total chelt echip. : 984,18 lei/an/persoana : 12 luni: 165,334 ore/lune= 0,49 lei/ora

Total cap. B : 4,26 lei/oră

C. Asigurarea anuala+cheltuieli :

- Asigurarea anuală 774 lei/an :12 luni : 165,334 lei/ora = 0,39 lei/ora ora
- Tarif mentinere licenta 1160 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 , Anexa nr.6):

Conf HG 1506 din 27 niembrie 2024 ,programul normal de lucru este de 165,334 ore in medie pe luna

$$1160\text{lei/an} : 12\text{ luni/an} : 165,334\text{ ore/lună} = 0,58\text{ lei/oră}$$

- Cheltuieli tarif monitorizareAMEPIP , conform Ordin nr 277 din 11.06.2020
7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 3,92 lei/oră

Total Cheltuieli C:4,89 lei/ora

D. Cheltuieli materiale revizii si reparatii capitale :

- revizii tehnice RT1 : 0,2% din valoarea de inlocuire si se executa la 160 ore de functionare :

$$161280\text{ lei} \times 0,2\% : 160\text{ ore} = 2,02\text{ lei/ora}$$

- reparatii curente RC1 : 3 % din valoarea de inlocuire si se executa la 960 de ore de functionare

$$161280\text{ lei} \times 3\% : 960\text{ore} = 5,04\text{ lei/ora}$$

- revizii curente RC2 : 0,06 % din valoarea de inlocuire si se executa la 168 ore de functionare :

$$161280\text{ lei} \times 0,06\% : 165,334\text{ ore} = 0,58\text{ lei/ora}$$

- reparatii capitale R.K : 40% din valoare de inlocuire la 1936 ore de functionare :

$$161280\text{ lei} \times 40\% : 1936\text{ ore} = 33,32\text{ lei/ora}$$

- schimb ulei de motor :

$$20\text{ l} : 160\text{ ore} \times 24,79\text{ lei/l} = 3,09\text{ lei/ora}$$

- schimb ulei de transmisie :se efectueaza de doua ori pe an , necesarul fiind de 80 l

$$80\text{ l} : 960\text{ ore} \times 29,41\text{ lei/l} = 2,45\text{ lei/ora}$$

Total cheltuieli materiale : 46,50 lei/ora

Total cheltuieli directe pentru inchiriere :

- carburanti	28,35	lei/oră
- cheltuieli de personal	37,30	lei/oră
- cheltuieli asigurare + Chelt servicii	4,89	lei/ora
- cheltuieli cu amortizarea	13,54	lei/ora
- cheltuieli revizii si reparatii	46,50	lei/ora
- cheltuieli materiale	4,26	lei/ora
TOTAL	134,73	lei/ora

Unitatea de măsură 100 mp

Norma de timp 0,196 ore/100 mp , grosime zapada 0- 15 cm

134,73 lei/ora x 0,196 ore/100 mp = 26,40 lei/100 mp

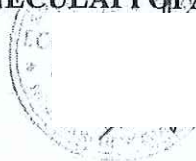
Norma de timp 0,294 ore/100 mp ,grosime zapada 15- 30 cm

134,73 lei/ora x 0,294 ore/100 mp = 39,61 lei/100 mp

Norma de timp 0,392 ore/100 mp ,grosime zapada > 30 cm

134,73 lei/ora x 0,392 ore/100 mp = 52,81 lei/100 mp

ADMINISTRATOR,
ING. NECULAI POPEA



Intocmit
ING. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI

ANEXA NR.2
ADMINISTRATOR
ING.NECULAI POPA

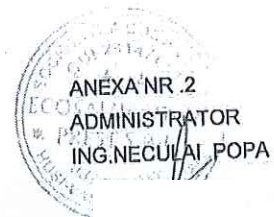
FISA DE FUNDAMENTARE

Curatat mecanizat (TRACTOR ISEKI dotari lama de zapada ,sararita , Impraghiat /
material antiderapant , freza mecanica pentru zapada zi

Elemente de cost		Cost total
		lei
Numar salariat		1.0
Venit mediu salariat		
		UM
1.Cheltuieli materiale, din care:		93.050
1.1	- Combustibil si lubrifianti	28.35
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)	3.775
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.490
	- Echipament de lucru si protectia muncii	13.550
	amortizarea	46.500
	reparatii	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.39
	- + asigurare	30.26
2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)		27.58
2.1	salarii tarifar orar	0.62
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	0.00
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie (ore noapte 25%)	0.00
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	4.50
3. Tarif mentinere licenta + amepip.		
A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)		lei/ora
		127.81
I. Cheltuieli totale A		lei/ora
		127.81
Tarif exclusiv TVA		lei/ora
		127.81
TVA		
		24.280
Tarif inclusiv TVA		lei/ora
		152.090

INTOCMIT, ING. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI



FISA DE FUNDAMENTARE

Curatat mecanizat (TRACTOR ISEKI dotari lama de zapada ,sararita , imprastiat material antiderapant , freza mecanica pentru zapada)-zi grosime strat de zapada 0- 15 cm, 15-30 cm , > 30 cm

Elemente de cost		Cost total lei/100 mp
		1.0
Numar salariat		
Venit mediu salariat		93.050
1.Cheltuieli materiale, din care:		28.35
1.1	- Combustibil si lubrifianti	0.00
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	3.775
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)	
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.490
	- Echipament de lucru si protectia muncii	13.550
	amortizarea	46.500
	reparatii	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.39
	- alte cheltuieli materiale + asigurare	30.26
2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)		27.58
2.1	salarii tarifar orar	0.62
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	0.00
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie (ore noapte 25%)	0.00
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	4.50
3. Tarif mentinere licenta + amepip		127.81
A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)		127.81
I. Cheltuieli totale A (0-15 cm)		127.81
0,196 (norma de timp) x 127.81 lei/ora		25.05
Tarif exclusiv TVA		4.75
TVA 19%		29.80
Tarif inclusiv TVA		37.570
0,294 (norma de timp) x 127.81 lei/ora (15-30 cm)		37.57
Tarif exclusiv TVA		7.13
TVA 19%		44.70
Tarif inclusiv TVA		50.100
0,392 (norma de timp) x 127.81 lei/ora (> 30 cm)		50.10
Tarif exclusiv TVA		9.51
TVA 19%		59.16
Tarif inclusiv TVA		

INTOCMIT, ING. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. – HUSI

Curatat mecanizat zapada (TRACTOR ISEKI dotari lama de zapada , sararita tractor BRANSON , imprastiat material antiderapant , freza mecanica pentru zapada ,Bobcat, Incarcator Kramer cu lama de zapada) -zi

A.Carburanti :

- motorina : 4,4 l/ora x 6,445 lei/l = 28,35 lei/ora

Amortizare :

- valoare de inventar 161280 lei

- durata de amortizare 6 ani

- cota de amortizare 2240 lei

Cheltuieli cu amortizarea : 161280 lei : 6 ani : 12 luni = 2240 lei/an : 165,334 ore/luna
= 13,55 lei/ora

A. Cheltuieli de personal

salari tarifar tractorist 27,58 lei/ora

- **TOTAL** 27,58 lei/ora

contributia asiguratorie de munca 0,62 lei/ora

2,25%

Tichete de masa 2,06 lei/oră

(17 tichete/luna x 20 lei/tichet) = 340 lei/lună :165,334 ore/lună =2,06 lei/oră

TOTAL 30,26 lei/ora

B.Materiale

a) alcool sanitar

0,5 l/luna x 18,45 lei/l = 9,23 lei/luna

9,23 lei/luna : 165,334 ora = 0,055 lei/ora

b) lapte :

0,5 l/zi x 3,5 lei/l = 1,75 lei/zi

1,75 lei/zi : 8 ore/zi = 0,22 lei/ora

c) materiale igienico sanitare (sapun ,detergent ,altele) : 3,50 lei/ora

d) echipament de lucru si protectie

- manusi de protectie 8 buc/an x 16,80 lei/buc = 134,40 lei/an

- salopete 2 buc/pers/an x 138,00 lei/buc = 276,00 lei/an

- bocanci 1 pereche//an x 179 lei/buc = 179,00 lei/an

- haina matlasata 1 buc per/an x 125 lei/buc = 125,00 lei/an

- vesta reflectorizanta 3 buc per/an x 11,76 lei/buc = 35,28 lei/an

- jacheta personalizata 1 buc per/an x 152,50 lei/buc = 152,50 lei/an

- vesta matlasata 1 buc per/an x 82,00 lei/buc = 82,00 lei/an

Total = 984,18 lei/an/persoana

Total materiale : 984,18 lei/an/persoana : 12 luni: 165,334 ore/luna = 0,49 lei/ora

Total cheltuieli materiale : 4,26 lei /ora

C. Asigurarea anuala : 774 lei/an :12 luni : 165,334 lei/ora = 0,39 lei/ora

- Tarif mentinere licenta 1160 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 , Anexa nr.6):

Conf HG 1506 din 27 noiembrie 2024 ,programul normal de lucru este de 165,334 ore in medie pe luna

1160lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 0,58 lei/oră

- Cheltuieli tarif monitorizareAMEPIP , conform Ordin nr 277 din 11.06.2020

7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 3,92 lei/oră

Total Cheltuieli C:0,39 lei/oră + 0,58 lei/oră + 3,92 lei/oră = 4,89 lei/ora

D. Cheltuieli materiale revizii si reparatii capitale :

- revizii tehnice RT1 : 0,2% din valoarea de inlocuire si se executa la 160 ore de functionare :

161280 lei x 0,2 % : 160 ore = 2,02 lei/ora

- reparatii curente RC1 : 3 % din valoarea de inlocuire si se executa la 960 de ore de functionare

161280 lei x 3 % : 960ore = 5,04 lei/ora

- revizii curente RC2 : 0,06 % din valoarea de inlocuire si se executa la 168 ore de functionare :

161280 lei x 0,06 % : 165,334 ore = 0,58 lei/ora

- reparatii capitale R.K : 40% din valoare de inlocuire la 1936 ore de functionare :

161280 lei x 40% : 1936 ore = 33,32 lei/ora

- schimb ulei de motor :

20 l : 160 ore x 24,79 lei/l = 3,09 lei/ora

- schimb ulei de transmisie :se efectueaza de doua ori pe an , necesarul fiind de 80 l

80 l : 960 ore x 29,41 lei/l = 2,45 lei/ora

Total cheltuieli materiale : 46,50 lei/ora

Total cheltuieli directe pentru inchiriere :

- carburanti 28,35 lei/ora

- cheltuieli de personal 30,26 lei/ora

- cheltuieli asigurare +

Cheltuieli servicii 4,89 lei/oră

- cheltuieli cu amortizarea 13,55 lei/ora

- cheltuieli revizii si reparatii 46,50 lei/ora

- cheltuieli materiale 4,26 lei/ora

TOTAL 127,81 lei/ora

Unitatea de masura 100 mp
Norma de timp 0,196 ore/100 mp , grosime zapada 0- 15 cm
127,81 lei/ora x 0,196 ore/100 mp = 25,05 lei/100 mp
Norma de timp 0,294 ore/100 mp ,grosime zapada 15- 30 cm
127,81 lei/ora x 0,294 ore/100 mp = 37,57 lei/100 mp
Norma de timp 0,392 ore/100 mp ,grosime zapada > 30 cm
127,81 lei/ora x 0,392 ore/100 mp = 50,10 lei/100 mp


ADMINISTRATOR,
ING. NECULAI POPA //

Intocmit
ING. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI



FISA DE FUNDAMENTARE

PLUGUIT ZAPADA (zi)

Elemente de cost		Cost total
		lei
		1.0
	Numar salariat	
	Venit mediu salariat	
	1.Cheltulele materiale, din care:	UM 106.24
1.1	- Combustibil si lubrifianti	31.90
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)	7.275
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.800
	- Echipament de lucru si protectia muncii	8.370
	amortizarea	52.91
	reparatii+ materiale	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	5.06
	- alte servicii executate de terti(asigurare) + tarif mentinere licenta	0.00
	- alte cheltuieli materiale	30.26
	2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)	27.58
2.1	salarii tarifar orar	0.62
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	2.06
2.3	- Alte cheltulele cu munca vie tichete de masa	0.00
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
	3.Tarif mentinere licenta	136.50
	A. Cheltulele de exploatare (1+2+3)	lei/ora
	136,50 lei/ora x 8 ore/zi = 1092 lei/zi	115.18
	I. Cheltulele totale norma de productie(81 miimp)	11.38
	strat de zapada mai mic de 30 cm	lei/100 mp 13.48
	Tarif exclusiv TVA (1092 lei/zi/81 miimp)	lei/100 mp 2.56
	TVA	lei/1000 mp 16.04
	Tarif inclusiv TVA	
	I. Cheltulele totale norma de productie(46,5 miimp)	
	strat de zapada mai mare de 30 cm	lei/1000 mp 23.48
	Tarif exclusiv TVA (1092/46,5)	4.46
	TVA	27.94
	Tarif inclusiv TVA	

INTOCMIT DE ING. MAXIM CARMEN

PLUGUIT ZAPADA (zi)

A. Carburanti :

- motorina : 4,95 l/ora x 6,445 lei/l = 31,90 lei/ora

B. Amortizarea :

- valoare de inventar (tractor + lama de zapada) = 99588,47 lei

- durata de amortizare 6 ani

- cota de amortizare 1861 lei

Cheltuieli cu amortizarea : 99588,47 lei : 6 ani : 12 luni = 1383,17 lei/an: 165,334 ore/luna
= 8,37 lei/ora

C. a) Echiptament de lucru si de protectiei

-mănuși de protecție	30 per/an x 16,80 lei/per	= 504,00 lei/an
- salopete doc	2 bc/an x 138 lei/bc	= 276,00 lei/an
- cizme cauciuc	2 per/an x 35,64 lei/an	= 71,28 lei/an
- costum vatuit	1 per/an x 125 lei/per	= 125,00 lei/an
- bocanci piele	2 bc/an x 179 lei/per	= 358,00 lei/an
- jachetă personalizată	1 bc/an x 152,50 lei/bc	= 152,50 lei/an
- vesta matlasata	1 bc/per/an x 82 lei/buc	= 82,00 lei/an
- vestă reflectorizantă	3 bc/per/an x 11,76 lei/buc	= 35,28 lei/an

TOTAL 1604,06 lei/an : 12 luni:165,334 lei/ora = 0,80 lei/oră

MATERIALE

a) alcool sanitar

0,5 l/luna x 18,45 lei/l = 9,22 lei

9,22 lei : 165,334 ore = 0,055 lei/oră

b) Antidot (lapte)

0,5 l/zi x 3,50 lei/l = 1,75 lei/zi

1,75 lei/zi : 8 ore/zi = 0,22 lei/oră

C) materiale igienico sanitare : 7 lei/ora

Total C materiale = 0,80 lei/oră + 0,055 lei/oră + 0,22 lei/oră + 7 lei/ora = 8,07 lei/oră

D. Cheltuieli de personal

- salar tarifar tractorist 27,58 lei/ora

contributia asiguratorie de munca 0,62 lei/ora

2,25%

Tichete de masă 2,06 lei/oră

(17 tichete/luna x 20 lei/tichet) = 340 lei/lună : 165,334 ore/lună = 2,06 lei/oră

TOTAL 30,26 lei/ora

B. Asigurarea anuala ,ITP,Cheltuieli , :

1112,26 lei/an : 12 luni : 165,334 lei/ora = 0,56 lei/ora

➤ Tarif mentinere licenta 1160 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 , Anexa nr.6):

Conf HG 1506 din 27 noiembrie 2024 ,programul normal de lucru este de 165,334 ore in medie pe luna

1160lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 0,58 lei/oră

➤ Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin nr 277 din 11.06.2020

7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 3,92 lei/oră

Total cap.B = 0,56 lei/oră + 0,58 lei/oră + 3,92 lei/oră = 5,06 lei/oră

D. Cheltuieli materiale revizii si reparatii capitale :

- revizii tehnice RT1 : 0,2% din valoarea de inlocuire si se executa la 160 ore de functionare
99588,47 lei x 0,2 % : 160 ore = 1,24 lei/ora

- reparatii curente RC1 : 3 % din valoarea de inlocuire si se executa la 960 de ore de functionare
99588,47 lei x 3 % : 960ore = 3,11 lei/ora

- revizii curente RC2 : 0,06 % din valoarea de inlocuire si se executa la 168 ore de functionare :

99588,47 lei x 0,06 % : 165,334 ore = 0,36 lei/ora

- reparatii capitale R.K : 40% din valoare de inlocuire la 1936 ore de functionare :
99588,47 lei x 40% : 960 ore = 41,50 lei/ora

- schimb ulei de motor :

20 l : 160 ore x 24,16 lei/l = 3,02 lei/ora

- schimb ulei de transmisie : se efectueaza de trei ori pe an , necesarul fiind de 80 l

120 l : 960 x 29,41 lei/l = 3,68 lei/ora

Total cheltuieli revizii si reparatii: 52,91 lei/ora

Total cheltuieli directe pentru inchiriere :

- carburanti 31,90 lei/ora

- cheltuieli de personal 30,26 lei/ora

- cheltuieli asigurare si cheltuieli

5,06 lei/ora

- cheltuieli revizii si reparatii 52,91 lei/ora

- cheltuieli cu amortizarea 8,37 lei/ora

- cheltuieli cu materiale 8,07 lei/oră

TOTAL 136,5 lei/ora

Pluguit zapada :

- unitate de masura 1000 mp

- grosimea stratului de zapada 0- 0,30 m

- latimea de pluguire 2 m

- mijloc de munca tractor + plug

- norma de productie pt. strat de zapada mai mic de 0,3 m : 81 miimp

- norma de productie p. strat de zapada mai mare de 0,3 m : 46,5 miimp

1. Calculul valoric pe zi al unui mijloc de transport :

8 ore/zi x 136,50 lei/ora = 1092 lei/zi

2. Calculul pe unitate de masura (1000 mp) < 30 cm

1092 lei/zi : 81 miimp = 13,48 lei/1000 mp

3. Calculul pe unitate de masura pentru grosimea stratului de zapada mai mare de 30cm;

1092 lei/zi : 46,5 miimp = 23,48 lei/1000 mp

ADMINISTRATOR,
ing. NECULAI POPA

INTOCMIT,
ing. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI



FISA DE FUNDAMENTARE

PLUGUIT ZAPADA (noapte)

Elemente de cost		Cost total
		lei
		1.0
	Numar salariat	
	Venit mediu salariat	
		UM
		106.31
	1. Cheltuieli materiale, din care:	31.90
1.1	- Combustibil si lubrifianti	0.00
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.275
1.4	- Materii prime (antidot, alcool sanitar)	
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	7.800
	- Echipament de lucru si protectia muncii + materiale	8.370
	amortizarea	52.91
	reparatii + materiale	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	5.06
	- alte servicii executate de terti (asigurare)	0.00
	- alte cheltuieli materiale	37.30
	2. Cheltuieli cu munca vie, din care: (2.1+2.2)	27.58
2.1	salarii tarifar orar	0.77
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	6.89
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie (ore noapte 25%)	2.06
2.3	tichete de masa	0.00
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	5.06
	3. Tarif mentinere licenta	143.61
	A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)	lei/ora
	8 ore/zi x 143.61 lei/ora = 1148,88 lei/zi	143.61
	I. Cheltuieli totale norma de productie (81 milimp)	
	strat de zapada mai mic de 30 cm	lei/100 mp
	Tarif exclusiv TVA (1148,88 lei/zi/81 milimp)	14.18
	TVA	lei/100 mp
	Tarif inclusiv TVA	2.69
		lei/1000 mp
	I. Cheltuieli totale norma de productie (46,5 milimp)	
	strat de zapada mai mare de 30 cm	lei/1000 mp
	Tarif exclusiv TVA (1148,88/46,5)	24.7
	TVA	4.69
	Tarif inclusiv TVA	29.39
		lei/1000 mp

INTOCMIT, ING. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. – HUSI

PLUGUIT ZAPADA (noapte)

C. Carburanti :

- motorina : 4,95 l/ora x 6,445 lei/l = 31,90 lei/oră

B. Amortizarea :

- valoare de inventar (tractor + lama de zapada) = 99588,47 lei

- durata de amortizare 6 ani

- cota de amortizare 1861 lei

Cheltuieli cu amortizarea : 99588,47 lei : 6 ani : 12 luni = 1383,17 lei/an: 165,334 ore/luna
= 8,37 lei/ora

C. a) Echipament de lucru si de protectie

-mănuși de protecție 30 per/an x 16,80 lei/per = 504,00 lei/an

- salopete doc 2 bc/an x 138 lei/bc = 276,00 lei/an

- cizme cauciuc 2 per/an x 35,64 lei/an = 71,28 lei/an

- costum vatuit 1 per/an x 125 lei/per = 125,00 lei/an

- bocanci piele 2 bc/an x 179 lei/per = 358,00 lei/an

- jachetă personalizată 1 bc/an x 152,50 lei/bc = 152,50 lei/an

- vesta matlasata 1 bc/per/an x 82 lei/buc = 82,00 lei/an

- vasta reflectorizantă 3 bc/per/an x 11,76 lei/buc = 35,28 lei/an

TOTAL

1604,06 lei/an : 12 luni: 165,334 lei/ora = 0,80 lei/oră

MATERIALE

a) alcool sanitar

0,5 l/luna x 18,45 lei/l = 9,22 lei/lună

9,22 lei/l : 165,334 ore/lună = 0,055 lei/oră

b) Antidot (lapte)

0,5 l/zi x 3,50 lei/l = 1,75 lei/zi

1,75 lei/zi : 8 ore/zi = 0,22 lei/oră

C) materiale igienico sanitare : 7 lei/ora

Total C materiale = 0,80 lei/oră + 0,054 lei/oră + 0,22 lei/oră + 7 lei/ora = 8,07 lei/oră

D. Cheltuieli de personal

- salar tarifar tractorist 27,58 lei/ora

Ore noapte 25% 6,89 lei/ora

TOTAL I 34,47 lei/ora

contributia asiguratorie de munca 0,77 lei/ora

2,25%

Tichete de masa

2,06 lei/oră

(17 tichete/luna x 20 lei/tichet) = 340 lei/lună : 165,334 ore/lună = 2,06 lei/oră

TOTAL

37,30 lei/ora

D. Asigurarea anuala ,ITP,Cheltuieli , :

1112,26 lei/an : 12 luni : 165,334 lei/ora = 0,56 lei/ora

- Tarif mentinere licenta 1160 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 , Anexa nr.6):

Conf HG 1506 din 27 noiembrie 2024 ,programul normal de lucru este de 165,334 ore in medie pe luna

1160lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 0,58 lei/oră

- Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin nr 277 din 11.06.2020
7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 3,92 lei/oră

TOTAL CAP.B : 0,56 lei/oră + 0,58 lei/oră+ 3,92 lei/oră = 5,06 lei/oră

D. Cheltuieli materiale revizii si reparatii capitale :

- revizii tehnice RT1 : 0,2% din valoarea de inlocuire si se executa la 160 ore de functionare

99588,47 lei x 0,2 % : 160 ore = 1,24 lei/ora

- reparatii curente RC1 : 3 % din valoarea de inlocuire si se executa la 960 de ore de functionare

99588,47 lei x 3 % : 960ore = 3,11 lei/ora

- revizii curente RC2 : 0,06 % din valoarea de inlocuire si se executa la 168 ore de functionare :

99588,47 lei x 0,06 % : 165,334 ore = 0,36 lei/ora

- reparatii capitale R.K : 40% din valoare de inlocuire la 1936 ore de functionare :

99588,47 lei x 40% : 960 ore = 41,50 lei/ora

- schimb ulei de motor :

20 l : 160 ore x 24,16 lei/l = 3,02 lei/ora

- schimb ulei de transmisie :se efectueaza de trei ori pe an , necesarul fiind de 80 l

120 l : 960 x 29,41 lei/l = 3,68 lei/ora

Total cheltuieli revizii si reparatii: 52,91 lei/ora 52,91

Total cheltuieli directe pentru inchiriere :

- carburanti 31,90 lei/ora

- cheltuieli de personal 37,30 lei/ora

- cheltuieli asigurare si

Cheltuieli licenta 5,06 lei/ora

- cheltuieli revizii si reparatii 52,91 lei/ora

- cheltuieli cu amortizarea 8,37 lei/ora

- cheltuieli cu materiale 8,07 lei/oră

TOTAL 143,61 lei/ora

Pluguit zapada :

- unitate de masura 1000 mp
- grosimea stratului de zapada 0- 0,30 m
- latimea de pluguire 2 m
- mijloc de munca tractor + plug
- norma de productie pt. strat de zapada mai mic de 0,3 m : 81 miimp
- norma de productie p. strat de zapada mai mare de 0,3 m : 46,5 miimp

1. Calculul valoric pe zi al unui mijloc de transport :- noapte
 $8 \text{ ore/zi} \times 143,61 \text{ lei/ora} = 1148,88 \text{ lei/zi}$

2. Calculul pe unitate de masura (1000 mp) < 30 cm
 $1148,88 \text{ lei/zi} : 81 \text{ miimp} = 14,18 \text{ lei/1000 mp}$

3. Calculul pe unitate de masura pentru grosimea stratului de zapada mai mare de 30 cm;
 $1148,88 \text{ lei/zi} : 46,5 \text{ miimp} = 24,70 \text{ lei/1000 mp}$

ADMINISTRATOR,
ing. NECULAI POPA

Intocmit,
ing. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI

ADMINISTRATOR
ING.NECULAI POPA

FISA DE FUNDAMENTARE
AUTOBASCULANTA

Elemente de cost		Cost total
		lei/mc
		1.0
Numar salariat		
Venit mediu salariat		210.67
1.Cheltuieli materiale, din care:	Umlei/ora	125.19
1.1 Combustibil		0.00
1.2 - Energie electrica tehnologica		0.00
1.3 - Alimentare cu apa		0.550
1.4 - Materii prime(antidot, alcool sanitar)		0.00
1.5 Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor		1.220
- Echipament de lucru si protectia muncii		1.700
unelte de lucru		14.98
amortizarea		51.8
reparatii		0.00
posta , telecom		15.23
alte cheltuieli materiale + asigurare		57,66
2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)		52.37
2.1 salarii tarifar orar		1.17
2.2 Contributie asiguratorie de munca 2,25%		4.12
2.3 - Alte cheltuieli cu munca vie -tichete de masa		0.00
2.4 - Costuri cu instruirea personalului		4.40
3.Tarif mentinere licenta	lei/ora	272,73
A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)	lei/mc	36,36
272,732lei/ora:(1,25curse/orax 6 mc)		6.90
VII. TVA 19%	lei/mc	43.26
TOTAL cu TVA	lei/tona	101,56
1 tona = 36,36 lei/mc;0.358 mc/to = 101,56 lei/tona	lei/tona	19.29
TVA 19%	lei/tona	120,85
TOTAL cu TVA		
Cheltuieli cu deplasarea	lei/km	2,50
0.389 l/km x 6.445 lei/l = 2,45lei/km(combustibil)	lei/km	2.36
57,66 lei/ora x 0.041 ore/km = 2,36 lei/km (personal)	lei/km	1.81
51,80 lei/ora x 0.035 ore/km = 1.81 lei/km	lei/km	6.7
TOTAL I fara TVA	lei/km	1.27
TVA 19%	lei/km	7.97
TOTAL cu TVA		

INTOCMIT, ING. MAXIM CARMEN

AUTOBASCULANTA

A. Carburanti :

- motorina : $38,85 \text{ l}/100\text{km} \times 6,445 \text{ lei/l} = 250,38 \text{ lei}/100\text{km}$
- Viteza comerciala $50\text{km}/\text{ora}$
- $250,38 \text{ lei}/100\text{km} : 2 = 125,19 \text{ lei}/\text{oră}$
- valoare de inlocuire 178420 lei
- Calcul amortizare : $178420 \text{ lei} : 72 \text{ luni} : 165,334 \text{ ore}/\text{luna} = 14,98 \text{ lei}/\text{ora}$

B. Materiale

a) alcool sanitar

- $0,5 \text{ l}/\text{luna} \times 18,45 \text{ lei/l} = 9,23 \text{ lei}/\text{luna}$
- $9,23 \text{ lei}/\text{luna} : 165,334 \text{ lei}/\text{ora} = 0,055 \text{ lei}/\text{ora}$
- $0,055 \text{ lei}/\text{ora} \times 2 \text{ persoane} = 0,11 \text{ lei}/\text{ora}$

b) lapte :

- $0,5 \text{ l}/\text{zi} \times 3,5 \text{ lei/l} = 1,75 \text{ lei}/\text{zi}$
- $1,75 \text{ lei}/\text{zi} : 8 \text{ ore}/\text{zi} = 0,22 \text{ lei}/\text{ora}$
- $0,22 \text{ lei}/\text{ora} \times 2 \text{ persoane} = 0,44 \text{ lei}/\text{ora}$

c) materiale igienico sanitare (sapun ,detergent ,altele) : 11,69 lei/oră

d) echipament de lucru si protectie

- manusi de protectie $8 \text{ buc}/\text{an} \times 16,80 \text{ lei} = 134,40 \text{ lei}/\text{an}$
- salopete $2 \text{ buc}/\text{pers}/\text{an} \times 138 \text{ lei}/\text{buc} = 276,00 \text{ lei}/\text{an}$
- bocanci protectie $1 \text{ pereche}/\text{an} \times 179,00 \text{ lei}/\text{buc} = 179,00 \text{ lei}/\text{an}$
- pantofi protectie $1 \text{ pereche}/\text{an} \times 83,65 \text{ lei}/\text{buc} = 83,65 \text{ lei}/\text{an}$
- haina matlasata $1 \text{ buc per}/\text{an} \times 125 \text{ lei}/\text{buc} = 125,00 \text{ lei}/\text{an}$
- cizme $1 \text{ buc per}/\text{an} \times 20,85 \text{ lei}/\text{buc} = 20,85 \text{ lei}/\text{an}$
- vesta reflectorizanta $2 \text{ buc per}/\text{an} \times 11,76 \text{ lei}/\text{buc} = 23,52 \text{ lei}/\text{an}$
- pelerina ploaie $2 \text{ buc per}/\text{an} \times 71,40 \text{ lei}/\text{buc} = 142,80 \text{ lei}/\text{an}$
- vesta matlasata $1 \text{ buc}/\text{an} \times 82,00 \text{ lei}/\text{buc} = 82,00 \text{ lei}/\text{an}$
- jacheta personalizata $1 \text{ buc per}/\text{an} \times 152,50 \text{ lei}/\text{buc} = 152,50 \text{ lei}/\text{an}$

Total

Total materiale : $1219,72 \text{ lei}/\text{an}/\text{persoana} \times 2 \text{ persoane} = 2439,44 \text{ lei}/\text{an}$

$2439,44 \text{ lei}/\text{an} : 12 \text{ luni} : 165,334 \text{ ore}/\text{luna} = 1,22 \text{ lei}/\text{oră}$

e) Unelte de lucru :

- maturi nuiele $18 \text{ buc}/\text{an} \times 55,39 \text{ lei}/\text{buc} = 997,02 \text{ lei}$
- furci $2 \text{ buc}/\text{an} \times 31,93 \text{ lei}/\text{buc} = 63,86 \text{ lei}$
- faras $2 \text{ buc}/\text{an} \times 10,70 \text{ lei}/\text{buc} = 21,40 \text{ lei}$
- lopata $6 \text{ buc}/\text{an} \times 33,62 \text{ lei}/\text{an} = 201,72 \text{ lei}$
- maturi sorg $14 \text{ buc}/\text{an} \times 29,41 \text{ lei}/\text{buc} = 411,74 \text{ lei}$

Total

$1695,74 \text{ lei}/\text{an}/\text{persoana} \times 2 \text{ persoane} = 3391,48 \text{ lei}/\text{an}$

$3391,48 \text{ lei}/\text{an}/\text{persoana} : 12 \text{ luni} : 165,334 \text{ ore}/\text{lună} = 1,70 \text{ lei}/\text{ora}$

Total cheltuieli echipamente de protectie si unelte de lucru :

$a+b+c+d+e = 0,11 \text{ lei}/\text{ora} + 0,44 \text{ lei}/\text{ora} + 11,69 \text{ lei}/\text{ora} + 1,22 \text{ lei}/\text{ora} + 1,70 \text{ lei}/\text{ora} = 15,16 \text{ lei}/\text{ora}$

C.

.Cheltuieli de personal

- salar tarifar cond auto 27,58 lei/ora
- salar tarifar munc nec. 24,79 lei/ora

TOTAL 52,37 lei/ora

Contributia asiguratorie de munca 1,17 lei/ora
2,25%

TOTAL 53,54 lei/ora

Tichete de masă

2,02 lei/oră x 2 persoane = 4,12 lei/oră

(17 tichete/luna x 20 lei/tichet) = 340 lei/lună : 165,334 ore/lună = 2,06 lei/oră

TOTAL 57,66 lei/oră

D. Asigurarea anuala : 6621,05 lei/an : 12 luni : 165,334 ore/luna = 3,33 lei/ora

ITP 420,17 lei/an : 12 luni : 165,334 ore/luna = 0,21 lei/ora

- Tarif mentinere licenta 960 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 , Anexa nr.6);

Conf HG 1506 din 27 .11 2024 ,programul normal de lucru este de 165,334 ore in medie pe luna

960lei/an(tarif menținere licență) : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = **0,48 lei/oră**

- Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin nr 277 din 11.06.2024(0,09% din veniturile totale stabilite prin situatiile finaciare)

7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 3,92 lei/oră

Total Cheltuieli :

3,33 lei/oră + 0,21 lei/ora + 0,48 lei/oră + 3,92 lei/oră = **7,94 lei/oră**

E. Cheltuieli revizii si reparatii capitale :

a) revizii tehnice RT1 : 0,2% din valoarea de inlocuire si se executa la 160 ore de functionare :

178420 lei x 0,2% : 160 ore = 2,23 lei/ora

b) revizii tehnice RT2 : 1% din valoarea de inlocuire si se executa la 480 de ore de functionare :

178420 lei x 1% : 480 ore = 3,72 lei/ora

c) revizii curente : 3% din valoarea de inlocuire si se executa la 960 ore de functionare :

178420 lei x 3% : 960 ore = 5,88 lei/ora

- intretinere zilnica : 0,06% din valoarea de inlocuire si se executa la 160 de ore :

178420 lei x 0,06% : 160 ore = 0,67 lei/ora

Reparatii capitale R.K : 40% din valoare de inlocuire la 1936ore de functionare :

178420 lei x 40% : 1936 ore = 36,86 lei/ora

- schimb ulei de motor :

20 l : 480 ore x 24,37 lei/l = 1,01 lei/oră

- schimb ulei de transmisie :

80 l : 960 ore x 9,87 lei/l = 0,82 lei/oră

- schimb de ulei hidraulic ,vaselină

40 l : 1936 ore x 29,82 lei/l = 0,61 lei/oră

Total cheltuieli materiale : 51,80 lei/ora

Total cheltuieli de inchiriere :		
- carburanti	125,19	lei/oră
- chelt materiale prot muncii	15,16	lei/oră
- cheltuieli de personal	57,66	lei/oră
- asigurarea anuala +	7,94	lei/oră
Chelt servicii		
- amortizarea	14,98	lei/ora
- total chelt revizii si reparatii	51,80	lei/ora
TOTAL	272,73	lei/ora

In 8 ore de functionare se efectueaza 10 curse la 5 km dus/5 km intors
 $272,73 \text{ lei/ora} : (1,25 \text{ curse/ora} \times 6 \text{ mc}) = 36,36 \text{ lei/mc} .$
Tariful pe tona : 1 tona = 36,36 lei/mc : 0,358 mc/to = 101,56 lei/tona

II. Cheltuieli cu deplasare : Td

Cheltuieli A		=	2,50 lei/km
0,389 l/km x 6,445 lei/l			
a) Cheltuieli C		=	2,36 lei/km
57,66 lei/oră x 0,041 ore/km			
b) Cheltuieli E		=	1,81 lei/km
51,80 lei/ora x 0,035 ore/km			
TOTAL		=	6,67 lei/km ; ROT: 6,70 lei/km

ADMINISTRATOR
 ING. NECULAI POPA

INTOCMIT,
 ING. MAXIM CARMEN

INTOCMIT , ING. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI

ADMINISTRATOR
ING. NECULAI POPA

FISA DE FUNDAMENTARE
COSIT MECANIZAT CU COSITOAREA

Elemente de cost		Cost total lei/100 mp
	Numar salariat	1.0
	Venit mediu salariat	2530
	1.Cheltulell materiale, din care:	UM 13.610
		6.83
1.1	- Combustibil si lubrifianti	0.00
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.275
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)	
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.450
	- Echipament de lucru si protectia muncii	0.69
	amortizarea	0.452
	reparatii	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	4.70
	- alte cheltuieli materiale	27.40
	2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)	24.79
2.1	salarii tarifar orar	0.55
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	2.06
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie Tichete de masa	0.00
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
	3.Tarif mentinere licenta	41.01
	A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)	
		lei/ora 41.01
	I. Cheltuleli totale A	
		lei/100 mp 41.01
	Tarif exclusiv TVA	lei/100 mp 7.79
	TVA	lei/mp 48.80
	Tarif inclusiv TVA	

INTOCMIT , ING. MAXIM CARMEN

S.C ECOSALUBRIZARE PREST SRL -HUSI

COSIT MECANIZAT CU COSITOAREA

1.NT = 1 ore/om/100 mp
NL = 100 mp/ora

1. Carburanti si lubrefianti

- benzina	0,8 l/ora	x 6,26 lei/l	= 5,00 lei/ora
- Ulei amestec	0,025 l/ora	x 33,61 lei/l	= 0,74 lei/ora
-Ulei HONDA	0.025 l/ora	x 42,02 lei/l	= 1,05 lei/ora
- vaselina	0,002 l/ora	x 19,33 lei/l	= 0,039 lei/ora

Total carburanti si lubrefianti = 6,83 lei/oră

2. AMORTIZARE :

1. Amortizare :

- valoare de inventar	2899,16 lei
- rata de amortizare	20%
- cota de amortizare	579,83 lei /an : 840 ore/an = 0,69 lei/ora

II. MATERIALE

a) (alcool sanitar)

0,5 l/luna	x 18,45 lei/l	= 9,23 lei/lună
9,23 lei/l	: 165,334 ore/lună	= 0,055 lei/oră

b) Antidot (lapte)

0,5 l/zi	x 3,50 lei/l	= 1,75 lei/zi
1,75 lei/zi	: 8 ore/zi	= 0,22 lei/oră

c) materiale igienico - sanitare - 2 lei/ora

d) echipament de lucru și protecție

- mănuși de protecție	8 per/an x 16,81 lei/buc	= 134,4 lei/an
- salopete doc	2 buc per/an x 138 lei/per	= 276 lei/an
- vesta reflectorizanta	3 buc/an x 11,76 lei/bc	= 35,28 lei/an
- bocanci	1 buc per/an x 179 lei/per	= 179 lei/an
- pelerina de ploaie	2 buc /an x 71,40 lei/per	= 142,80 lei/an
- cizme de cauciuc	2 buc/an x 20,85 lei/per	= 41,70 lei/an
- vesta matlasata	1buc/an x 82 lei/buc	= 82 lei/an

TOTAL 891,18 lei/an

891,18 lei/an : 12 luni :165,334 lei/ora = 0,45 lei/oră

Total materiale = a + b + c + d = 0,054 lei/oră + 0,22 lei/oră + 2 lei/oră + 0,43 lei/oră = 2,70 lei/ora

3. Reparatii si intretinere :20% din valoarea de inventar si se executa la 840 ore de functionare :

2899,16 lei x 20% : 840 ore /an = 0,69 lei/ora

TOTAL = 0,69 lei/ora

4. Fir plastic 1,25 ml/ora x 0,86 lei/ml = 1,08 lei/ora x 2,5 ore/NT = 2,70 lei/ora

5. Cheltuieli cu personalul

- salar tarifar orar 24,79 lei/oră
Contributie asiguratorie de munca 0,55 lei/ora

2,25%

Tichete de masă 2,06 lei/oră

17 tichete/luna/salariat x 20 lei/tichet = 340 lei : 165,334 ore/lună = 2,06 lei/oră

TOTAL cheltuieli de personal 27,40 lei/oră

Total cheltuieli directe pentru inchiriere :

- carburanti	6,83	lei/ora	
- amortizare	0,69	lei/ora	
- Reparatii	0,69	lei/ora	
- cheltuieli de personal	27,40	lei/ora	
- fir plastic 2,4 mm	2,70	lei/ora	
- materiale	2,70	lei/oră	
TOTAL	41,01	lei/ora /100 mp	ROT.41,01 lei /100 mp

NOTA : Pentru desfasurarea activitatii de cosit mecanizat sunt necesare

1. Formatia de lucru : 1 muniator autorizat pentru cositoare

3 persoane pentru activitatea de greblat(adunat resturi vegetale)

2. PROCESUL DE MUNCA cuprinde :

- pregatirea utilajului (cositoare)
- cositul mecanizat propriu -zis
- greblatul (adunatul resturilor vegetale)
- transportul de la locul cositului la punctul de incarcare local(container) ;
- taierea arbustilor si copacilor care blocheaza cursul de apa (firul apei) , conform legislatiei in vigoare .

ADMINISTRATOR
ING.NECULAI POPA

INTOCMIT,
Ing. Maxim Carmen

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI



FISA DE FUNDAMENTARE

TOCATOR CRENGI ,FRUNZE
PRONAR MR 15

Elemente de cost		Cost total lei/mc
	Numar salariat	1.0
	Venit mediu salariat	0.00
	1.Cheltulei materiale, din care:	UM 61.45
1.1	- Combustibili si lubrifianti	21.91
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)	5.550
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.00
	- Echipament de lucru si protectia muncii	0.680
	amortizarea	0.00
	reparatii	28.910
	- alte servicii executate de terti	4,40
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	- alte cheltuieli materiale	0.00
	2. Cheltulei cu munca vie, din care:(2.1+2.2)	56.43
2.1	salarii tarifar orar (2 MUNCITORI)	51.16
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	1.15
2.3	- Alte cheltulei cu munca vie - tichete de masa	4.12
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
	3. Tarif mentinere licenta	0.00
	A. Cheltulei de exploatare (1+2+3)	lei/ora 117.88
	117,88 lei/oră : 3,75 mc/oră = 31,43 lei/mc	lei/mc 31,43
	TVA 19%	lei/mc 5.97
	TOTAL I	lei/ora 37.40

INTOCMIT, ING. MAXIM CARMEN

TOCATOR crengi , Frunze PRONAR MR 15

U.M = 1mc

Norma de timp - 0,300 mc x 12,5 mc ster/h = 3,75 mc(tocătură) .

Formatia de lucru - 2 muncitori calificați

CARBURANTI

Benzina 3,5 l/ora x 6,26 lei = 21,91 lei/ora

Total carburanti 21,91 lei/ora

Materiale

lapte

0,5 l/zi x 3,5 lei/l = 1,75 lei/zi

1,75 lei/zi : 8 ore/zi = 0,22 lei/oră

2 muncitori x 0,22 lei/oră = 0,44 lei/oră

alcool sanitar

0,5 l/lună x 18,45 lei/l = 9,22 lei/lună

9,22 lei/lună : 165,334 ore/lună = 0,055 lei/oră

2 muncitori x 0,055 lei/oră = 0,11 lei/oră

materiale igienico sanitare : 5 lei/oră

echipament de lucru și de protecție

- mănuși de protecție 29 per/an x 16,80 lei/per = 487,20 lei/an
- salopete doc 2 bc/an x 138,00 lei/bc = 276,00 lei/an
- cizme cauciuc 2 per/an x 20,85 lei/per = 41,70 lei/an
- bocanci 2 bc/an x 179 lei/per = 358 lei/an
- pelerine ploaie 2 bc/an x 71,40 lei/bc = 142,80 lei/an
- veste de protecție 4 bc/an x 11,76 lei/bc = 47,04 lei/an

TOTAL = 1352,74 lei/an : 12 luni: 165,334 lei/ora = 0,68 lei/ora

Total cheltuieli materiale a)+b)+c) = 0,44 lei/ora + 0,11 lei/ora + 5 lei/oră + 0,68 lei/ora = 6,23 lei/oră

· Valoare Tocator **129000 lei**

1. Reparatii

Cheltuieli materiale revizii si reparatii capitale :

a. revizii tehnice RT1 : 0,2% din valoarea de inlocuire si se executa la 160 ore de functionare :

129000 lei x 0,2 % : 160 ore = 1,61 lei/ora

b. reparatii curente RC1 : 3 % din valoarea de inlocuire si se executa la 1936 de ore de functionare

129000 lei x 3 % : 1936ore = 1,99 lei/ora

c. revizii curente RC2 : 0,06 % din valoarea de inlocuire si se executa la 165,334 ore de functionare :

129000 lei x 0,06 % : 3600 ore = 0,022 lei/ora

d. reparatii capitale R.K : 40% din valoare de inlocuire la 2040 ore de functionare :

129000 lei x 40% : 2040 ore = 25,29 lei/ora

Total cheltuieli reparatii : a + b + c + d = 28,91 lei/ora

A. Cheltuieli , :

Tarif mentinere licenta 960 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 , Anexa nr.6):

Conf HG 1506 din 27 noiembrie 2024 ,programul normal de lucru este de 165,334 ore in medie pe luna

960 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 0,48 lei/oră

➤ Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin nr 277 din 11.06.2020

7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 3,92 lei/oră

Total cap.B = 0,48 lei/oră + 3,92 lei/oră = **4,40 lei/oră**

2. Cheltuiel cu personalul

1 muncitori calificați - 24,79 lei/ora

1 muncitor calificat - 26,37 lei/ora

Total cheltuieli 51,16 lei/ora

Contributia asiguratorie de

Munca 2,25% 1,15 lei / oră

Total 52,31 lei/oră

Tichete de masă

2,06 lei/oră x 2 salariați = **4,12 lei/oră**

17 tichete/luna x 20 lei/tichet = 340 lei/lună : 165,334 ore/lună = 2,06 lei/oră
(salarizat)

Total cheltuieli personal 56,43 lei/oră

3. Total cheltuieli de inchiriere :

Carburanti : 21,91 lei/oră

Materiale 6,23 lei/oră

Cheltuieli de personal 56,43 lei/oră

Reparatii : 28,91 lei/oră

Cheltuieli servicii: 4,40 lei/oră

TOTAL 117,88 lei/oră

TARIF PE MC : 117,88 lei/ora : 3,75 mc/ora = 31,43 lei/mc


ADMINISTRATOR
ing.NECULAI POPA

Intocmit ,
Ing. Maxim Carmen

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI



FISA DE FUNDAMENTARE

Întreținere curățenie stradală , spații verzi ,parcări , stații de autobuz ,locuri de joacă
 Încintă blocuri , colectarea cadavrelor animalelor moarte pe domeniul public
 din municipiul Huși mecanizat

Elemente de cost		Cost total
		lei/mc
	Numar salariați	1.0
	Venit mediu salariat	0.00
	1.Cheltuieli materiale, din care:	UM 94.79
1.1	- Combustibil si lubrifianti	25.32
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar,materiale igienico sanitare)	5.550
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.00
	- Echipament de lucru si protectia muncii	1.250
	amortizarea	12.49
	reparatii	45.350
	- unelte de lucru	0.08
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	- alte cheltuieli materiale	0.00
	cheltuieli licenta, AMEPIP	4.75
	2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)	57.66
2.1	salarii tarifar orar (2 muncitori)	52.37
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	1.17
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie - lichete de masa	4.12
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
	3.Tarif mentinere licenta:	0.00
	A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)	lei/miimp 152.45
	152,45lei/oră : 30,6 miimp/oră = 4,98 lei/mc	lei/miimp 4.98
	TVA 19%	lei/miimp 0.94
	TOTAL I	lei/miimp 5.92

INTOCMIT, ING. MAXIM CARMEN

v

Întreținere curățenie stradală , spații verzi ,parcări,stații de autobuz
locuri de joacă ,incintă blocuri , colectarea cadavrelor animalelor moarte de
pe domeniul public din municipiul HUȘI -mecanizat

1 . Norma de timp : 1 oră

2. U/M : 1000 mp

3. Norma de lucru : 30.600mp – 30,6 miimp

4. Viteza comercială : 5 km /h

5. Carburanți : 3,93 l/oră x 6,445 lei/l = 25,32 lei /oră

6. Amortizare :

- Valoare de inventar 112345,5 LEI
- Durata de amortizare : 6 ani
- Cheltuieli cu amortizarea : 112345,5 lei: 6 ani: : 12 luni = 1560,35 lei /lună:
165,334 ore/lună = 9,43 lei/oră .

-Valoare de inventar Remorcă (REMBI) : 30417, 50 lei

- Durata de amortizare : 5 ani

- Cheltuieli cu amortizarea : 30417,50 lei : 5 ani : 12 luni = 506,95 lei/lună :
165,334 ore /lună = 3,066 lei/oră

Total cheltuieli cu amortizarea : 9,43 lei/oră + 3,066 lei/oră = 12,49 lei/oră

7. a) Echipament de lucru si de protectie

-mănuși de protectie	40 per/an x 16,80 lei/per	=	672,00	lei/an
- salopete doc	4 bc/an x 138 lei/bc	=	552,00	lei/an
- cizme cauciuc	3 per/an x 20,85 lei/	=	62,55	lei/an
- costum vatuit	2 per/an x 125 lei/per	=	250,00	lei/an
- bocanci piele	2 bc/an x 179 lei/per	=	358,00	lei/an
- pelerine ploaie	2 bc/an x 71,40 lei/bc	=	142,80	lei/an
- jacheta personalizată	1 bc/an x 152,50 lei/buc	=	152,50	lei/an
- vesta matlasata	3 bc/an x 82 lei/buc	=	246,00	lei/an
-- vestă avertizoare	4 buc/an x 11,76 lei/buc	=	47,04	lei/an
TOTAL	2482.89 lei/an	:12 luni :	165,334 lei/ora	= 1,25 lei/oră

b. unelte de lucru

- mături sorg	5 bc/an x 29,41 lei/bc	= 147,05 lei/an
- fâras	2 bc/an x 10,7 lei/bc	= 21,40 lei/an
	TOTAL	168,45 lei/an

$$168,45 \text{ lei/an} : 12 \text{ luni/an} : 165,334 \text{ ore/luna} = 0,08 \text{ lei/oră}$$

c. Materiale

b1) Alcool sanitar

$$0,5 \text{ l/lună} \times 18,45 \text{ lei/l} = 9,22 \text{ lei/lună}$$

$$9,22 \text{ lei} : 165,334 \text{ ore /lună} = 0,055 \text{ lei/oră}$$

$$2 \text{ salariați} \times 0,055 \text{ lei/oră} = 0,11 \text{ lei/oră}$$

C1) antidot (lapte)

$$0,5 \text{ l/zi} \times 3,50 \text{ lei/l} = 1,75 \text{ lei/zi}$$

$$1,75 \text{ lei/zi} : 8 \text{ ore/zi} = 0,22 \text{ lei/oră}$$

$$2 \text{ salariați} \times 0,22 \text{ lei/oră} = 0,44 \text{ lei/oră}$$

d) material igienico sanitare : 5 lei/oră

$$\text{TOTAL cheltuieli 4 = a) + b) + c) + d) = 1,25 lei/oră + 0,11 lei/oră + 0,44 lei/oră + 5 lei/oră + 0,08 lei/oră = 6,88 lei/oră}$$

8. Cheltuieli de personal :

- salar tarifar tractorist : 27,58 lei/oră

- 1 muncitor necalificat : 24,79 lei/oră

Total I 52,37 lei/oră

Contribuție asiguratorie 1,17 lei/oră

de muncă 2,25%

tichete de masă : 2,06 lei/oră x 2 salariați = 4,12 lei/oră

$$(17 \text{ ticehete /lună} \times 20 \text{ lei}) = 340 \text{ lei/lună} : 165,334 \text{ ore/lună} = 2,06 \text{ lei/oră}$$

Total cheltuieli de personal : 57,66 lei/oră

9. **Asigurarea anuală** : 702 lei/an : 12 luni : 165,334 lei/oră = 0,35 lei/oră

Tarif menținere licență 960 lei/an : 12 luni an : 165,334 ore/lună = 0,48 lei/oră

Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin nr.277 din 11.06.2024

7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 3,92 lei/oră

Total cheltuieli : 0,35 lei/oră(asigurarea) + 0,48 lei/oră + 3,92 lei/oră = 4,75 lei/oră

10. Cheltuieli materiale revizii și reparații capitale :

- Revizii tehnice RT1 :

- revizii tehnice RT1 : 0,2% din valoarea de înlocuire si se executa la 160 ore de functionare :

142763 lei x 0,2% : 160 ore = 1,78 lei/ora

- reparatii curente RC1 : 3 % din valoarea de inlocuire si se executa la 960 de ore de functionare

142763 lei x 3 % : 960ore = 4,46 lei/ora

- revizii curente RC2 : 0,06 % din valoarea de inlocuire si se executa la 165,334 ore de functionare :

142763 lei x 0,06% : 165,334 ore = 0,50 lei/ora

- reparatii capitale R.K : 40% din valoare de inlocuire la 1936 ore de functionare :

142763 lei x 40% : 1936 ore = 29,49 lei/ora

- schimb ulei de motor :

20 l : 160 ore x 42,02lei/l = 5,25 lei/ora

- schimb ulei de hidraulic :se efectueaza de doua ori pe an , necesarul fiind de 80 l

80 l : 480 x 24,16 lei/l = 3,87 lei/ora

Total cheltuieli revizii și reparatii : 45,35 lei/oră

Total cheltuieli directe pentru inchiriere :

- carburanti 25,32 lei/oră

- cheltuieli cu amortizarea 12,49 lei/oră

- cheltuieli cu materiale 6,88 lei/oră

- cheltuieli de personal 57,66 lei/oră

- Chelt serv 4,75 lei/oră

- cheltuieli revizii si reparatii 45,35 lei/oră

TOTAL 152,45 lei/ora **Rot.152,45 lei/oră : 30,6 miimp = 4,98 lei/miimp**

NOTĂ

Activități desfășurate :

- **Întreținerea curățeniei străzilor , trotuarelor , parcări , incinte blocuri , locuri de joacă din municipiul Huși se efectuează în timpul zilei și cuprinde operațiunile :**
 - **Golirea coșurilor stradale și îndepărtarea (măturat) deșeurilor aruncate pe jos de lângă coșuri ,sitate pe trotuare ,alei blocuri , parcări , stații de autobuz ,parcări , incintă locuri de joacă .**
 - **Colectarea , încărcarea și transportul deșeurilor de hartie , carton , plastic ,metal, moloz de pe domeniul public și depozitarea deșeurilor la punctele gospodărești .**
 - **Colectarea cadavrelor animalelor moarte de pe domeniul public din municipiul HUȘI**

ADMINISTRATOR

Ing. NECULAI POPA



ÎNTOCMIT,

Ing. Maxim Carmen

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI



FISA DE FUNDAMENTARE

Imprastiat material antiderapant manual (noapte)
in amestec (50% sort 0-8mm si 50% sare)

1000 mp

Elemente de cost		Cost total
		lei/1000 mp
		2,0
Numar salariat		
Venit mediu salariat		
1.Cheltuieli materiale, din care:		UM 2,955.260
1.1	- Utilajul	80,96
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)+unelte	7.710
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.00
	- Echipament de lucru si protectia muncii	9.450
	amortizarea	0.000
	reparatii	0.000
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	- alte cheltuieli materiale -material antiderapant	2,857.14
		838,40
2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)lei/zi		
2.1	salarii tarifar orar	77.16
2.2	ore noapte	19.29
2.3	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	2.17
	tichete de masa	6.18
	Total : 104,8 lei/ora x 8 ore/zi	838,4
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie	0.00
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	36.00
3.Tarif mentinere licenta		
A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)		3,829.66
I. Cheltuieli totale A		lei/ora 3829,66
3829,66 lei/zi : 99 ml/mp(norma de productie)		lei/1000 mp 38,68
Tarif exclusiv TVA		lei/1000 mp 38,68
TVA		lei/100 mp 7,34
Tarif Inklusiv TVA		lei/mp 46,03

INTOCMIT, ING. MAXIM CARMEN

IMPRASTIAT MATERIAL ANTIDERAPANT MANUAL(noapte)
In amestec (50% sort 0-8 mm si 50% sare)

-unitate de măsură : 1.000 mp.
 -formatia de lucru : 1 conducător motocultor + 2 muncitori

necalificati

- norma de productie : 99.000 mp./zi

I. Cheltuieli cu utilajul

a) Cheltuieli cu amortizarea

Utilaje

Valoare de inventar - motocultor (BCS 740) - 12521 lei

Perioada de amortizare 6 ani – 72 luni

Amortizare 12521 lei : 72 luni = 173,90 lei/luna : 165,334 ore/luna = 1,051 lei/ora

Valoare de inventar Remorca - 2741,94 lei

Perioada de amortizare - 48 luni

Amortizare -(2741,94 lei : 48 luni) = 57 lei/luna : 165,334 ore/luna = 0,34 lei/ora

Total = 1,051 lei/ora + 0,34 lei/ora = 1,391 lei/ora x 8 ore = 11,12 lei/zi

b) Cheltuieli combustibil, uleiuri si reparatii

- Ulei T90 - (2,5 l x 86,49 lei) : 165,334 ore /luna = 1,31 lei/ora

- Ulei Honda - (1l x 42,02 lei) : 165,334 ore/luna = 0,25 lei/ora

- benzina - 1,1 l/ora x 6,26 lei/l = 6,88 lei/ora

- piese schimb – 14758,07 lei x 4% : 165,334 ore :12 luni = 0,29 lei/ora

Total

8,73 lei/ora x 8 ore om = 69,84 lei/zi

Total cheltuleli a+ b : 11,12 lei /zi + 69,84 lei/zi = 80,96 lei/zi

II . Material antiderapant : 99 miimp x 28,86 lei/1000 mp = 2857,14 lei /zi/1000 mp

III . **MATERIALE (antidot si materiale igienico sanitare , echipamente de protectie a muncii , unelte de lucru) :**

a.lapte (antidot)

0,5 l om/zi x 3 oameni/zi x 3,5 lei/l = 5,25 lei/zi

b. materiale igienico sanitare (alcool sanitar)

0,5 om/zi x 3 oameni/zi : 21 zile/lună x 19,28 lei/l = 1,37 lei/zi

c. echipament de lucru si de protectie

haină vatuita : 125 lei/an x 3 oameni/zi : 252 zile/an = 1,49 lei/zi

bocanci ; 179 lei/pereche x 3 oameni /zi: 252 zile/an = 2,13 lei/zi

vesta reflectorizanta : 11,76 lei/bc x 3 oameni/zi : 252 zile/an = 0,14 lei/zi

scurtă de protecție 258,50 lei/bc x 3 oameni /zi : 252 zile /an = 3,08 lei/zi

salopeta 138 lei/bc x 3 oameni : 252 zile/an = 1,64 lei/zi

vesta matlasata 82 lei/bc x 3 oameni : 252 zile/an = 0,97 lei/zi

TOTAL

16

d. unelte de lucru

- lopată 4bc./an x 50,42 lei/bc. = 201,68 lei/an

- tirnacop 2 bc./an x 40,32 lei/an = 80,64 lei/an

Total = 275,56 lei/an

275,56 lei/an : 252 zile/an = 1,09 lei/zi

TOTAL CHELTUIELI MATERIALE (a + b + c + d) : 17,16 lei/zi
IV. TOTAL CHELTUIELI

CHELTUIELI

Tarif mentinere licenta 1160 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 ,
Anexa nr.6):

Conf HG 1506 din 27 noiembrie 2024 ,programul normal de lucru este de 165,334 ore in
medie pe luna

1160 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 0,58 lei/oră

➤ Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin nr 277 din 11.06.2020

7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 3,92 lei/oră

Total cheltuieli : 4,50 lei/oră x 8 ore/zi = 36,00 lei/zi

IV .CHELTUIELI DE PERSONAL

- salar tarifar 2 muncitori	49,58 lei/ora
- salar tarifar cond auto (motocultor)	27,58 lei/ora
TOTAL	77,16 lei/ora
Ore noapte 25 %	19,29 lei/ora
TOTAL I	96,45 lei/oră
contributia asiguratorie de munca	
2,25 %	2,17 lei/oră
Tichete de masa 3 salariat x 2,06 lei/ora	6,18 lei/oră
Total cheltuieli de personal	104,80 lei/oră
Total	
104,80 lei/oră x 8 ore/zi =	838,40 lei/zi

TOTAL CHELTUIELI :

- utilajul	- 80,96 lei/zi
- material antiderapant	- 2857,14 lei/zi
- materiale	- 17,16 lei/zi
- cheltuieli servicii	- 36,00 lei/zi
- cheltuieli de personal	- 838,40 lei/zi
TOTAL CHELTUIELI I	- 3829,66 lei/zi
3829,66 lei/zi : 99 mii mp./zi =	38,68 lei/1.000 mp

ADMINISTRATOR ,

ING. NECULAI POPA



INTOCMIT ,

ING. MAXIM CARMEN

✓

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI



FISA DE FUNDAMENTARE

Imprastiat material antiderapant manual (zi)
in amestec (50% sort 0-8mm si 50% sare) 1000 mp

Elemente de cost		Cost total lei/1000 mp
		1.0
	Numar salariat	
	Venit mediu salariat	
	1.Cheltuieli materiale, din care:	UM 2,955.260
1.1	- Utilajul	80.96
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)+unelte	7.710
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.00
	- Echipament de lucru si protectia muncii	9.450
	- amortizarea	0.000
	reparatii	0.000
	- alte servicii executate de terti	0.00
	- posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	- alte cheltuieli materiale -material antiderapant	2,857.14
	2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)(85,07lei/orax 8 ore/zi) lei/zi	680,56
2.1	salarii tarifar orar	77.16
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	1.73
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie tichete de masa	6.18
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
	3.Tarif mentinere licenta	36.00
	A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)	3,671.93
	I. Cheltuieli totale A	lei/ora 3671,93
	3671,93lei/zi : 99 miimp(norma de productie)	lei/1000 mp 37,09
	Tarif exclusiv TVA	lei/1000 mp 37,09
	TVA	lei/100 mp 7,05
	Tarif inclusiv TVA	lei/1000 mp 44,13

INTOCMIT, ING. MAXIM CARMEN

V

IMPRASTIAT MATERIAL ANTIDERAPANT MANUAL(zi)

In amestec (50% sort 0-8 mm si 50% sare)

-unitate de măsură : 1.000 mp.
-formatia de lucru : 1 conducător motocultor + 2 muncitori

ne calificati

- norma de productie : 99.000 mp./zi

I. Cheltuieli cu utilajul

a) Cheltuieli cu amortizarea

Utilaje

Valoare de inventar - motocultor (BCS 740) - 12521 lei
Perioada de amortizare 6 ani – 72 luni
Amortizare 12521 lei : 72 luni = 173,90 lei/luna : 165,334 ore/luna = 1,051 lei/ora
Valoare de inventar Remorca - 2741,94 lei
Perioada de amortizare - 48 luni
Amortizare -(2741,94 lei : 48 luni) = 57 lei/luna : 165,334 ore/luna = 0,34 lei/ora
Total = 1,051 lei/ora + 0,34 lei/ora = 1,391 lei/ora x 8 ore = 11,13 lei/zi

b) Cheltuieli combustibil, uleiuri si reparatii

- Ulei T90 - (2,5 l x 86,49 lei) : 165,334 ore /luna = 1,31 lei/ora
- Ulei Honda - (1 l x 42,02 lei) : 165,334 ore/luna = 0,25 lei/ora
- benzina - 1,1 l/ora x 6,26 lei/l = 6,88 lei/ora
- piese schimb – 14758,07 lei x 4% : 165,334 ore :12 luni = 0,29 lei/ora
Total 8,73 lei/ora

8,73 lei/ora x 8 ore om = 70,00 lei/zi

Total cheltuieli a+ b : 11,13 lei/zi+ 70,00 lei/zi= 81,13 lei/zi

II . Material antiderapant : 99 miimp x 28,86 lei/1000 mp = 2857,14 lei /zi/1000 mp

III . **MATERIALE (antidot si materiale igienico sanitare , echipamente de protectie a muncii , unelte de lucru) :**

a) lapte (antidot)

0,5 l om/zi x 3 oameni/zi x 3,5 lei/l = 5,25 lei/zi

b) materiale igienico sanitare (alcool sanitar)

0,5 l om/zi x 3 oameni/zi : 21 zile/lună x 18,45 lei/l = 1,31 lei/zi

c) echipament de lucru si de protectie

haina vatuita : 125 lei/an x 3 oameni/zi : 252 zile/an = 1,49 lei/zi
bocanci ; 179lei/pereche x 3 oameni /zi: 252 zile/an = 2,13 lei/zi
vesta reflectorizanta : 11,76 lei/bc x 3 oameni/zi : 252 zile/an = 0,14 lei/zi
scurta de protectie 258,50 lei/bc x 3 oameni /zi : 252 zile /an = 3,08 lei/zi
salopeta 138,00 lei/bc x 3 oameni/zi : 252 zile/an = 1,64 lei/zi
vesta matlasata 82 ,00 lei/bc x 3 oameni/zi :252 zile/an = 0,97 lei/zi
TOTAL = 9,45 lei/zi

d) unelte de lucru

- lopată 4bc./an x 50,42 lei/bc. = 201,68 lei/an
- tirnacop 2 bc./an x 40,32 lei/an = 80,64 lei/an
- Total = 275,56 lei/an
- 275,56 lei/an : 252 zile/an = 1,09 lei/zi

TOTAL CHELTUIELI MATERIALE (a + b + c + d) : 5,25 lei/zi + 1,31 lei/zi + 9,45 lei/zi + 1,09 lei/zi
= 17,16 lei/zi

IV. CHELTUIELI

Tarif mentinere licență 1160 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 , Anexa nr.6):

Conf HG 1506 din 27 noiembrie 2024 ,programul normal de lucru este de 165,334 ore in medie pe luna

1160lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 0,58 lei/oră

Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin nr 277 din 11.06.2020

7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 3,92 lei/oră

Total cheltuieli : 0,58 lei/ora + 3,92 lei/ora = 4,50 lei/oră x 8 ore/zi = 36,00 lei/zi

IV .CHELTUIELI DE PERSONAL

- salar tarifar 2 muncitori	49,58	lei/ora
- salar tarifar cond auto (motocultor)	27,58	lei/ora
TOTAL	77,16	lei/oră

contributia asiguratorie de munca
2,25 %

1,73 lei/ora

Tichete de masă 3 salariați x 2,06 lei/ora 6,18 lei/oră

Total cheltuieli de personal 85,07 lei/ora

Total

85,07 lei/oră x 8 ore/zi = 680,56 lei/zi

TOTAL CHELTUIELI :

- utilajul	-	81,13	lei/zi
- material antiderapant	-	2857,14	lei/zi
- materiale	-	17,16	lei/zi
- cheltuieli servicii (licenta, AMEPIP)	-	36,00	lei/zi
- cheltuieli de personal	-	680,56	lei/zi
TOTAL CHELTUIELI	-	3671,93	lei/zi

3671,99 lei/zi : 99 mii mp./zi = 37,09 lei/1.000 mp

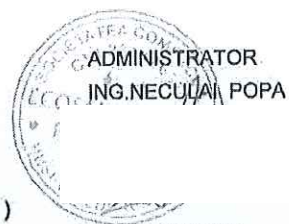
ADMINISTRATOR,

ing. NECULAI POPA

INTOCMIT ,

ing. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI



FISA DE FUNDAMENTARE

Imprastiat material antiderapant manual (noapte)
sare

1000 mp

Elemente de cost		Cost total
		lei/1000 mp
	Numar salariat	1.0
	Venit mediu salariat	
	1.Cheltuieli materiale, din care:	UM 5,393.180
1.1	- Utilajul	0.00
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)+unelte	2.66
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.00
	- Echipament de lucru si protectia muncii	8.18
	amortizarea	11.04
	reparatii+uleiuri + lubrefianti	69.760
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	- alte cheltuieli materiale -material antiderapant	5,274.72
	2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)104,8 lei/otax8 ore/zi lei/zi	838,40
2.1	salarii tarifar orar (3 muncitori)	77,16
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	1.41
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie	6,18
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
	3. Tarif mentinere licenta	35.98
	A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)	6238,08
	I. Cheltuieli totale A	lei/ora 6238,08
	6231,58lei/zi : 99 miimp(norma de productie)	lei/1000 mp 63.00
	Tarif exclusiv TVA	lei/1000 mp 63.00
	TVA	lei/100 mp 11.97
	Tarif inclusiv TVA	lei/mp 74.97

INTOCMIT , ING. MAXIM CARMEN

IMPRASTIAT MATERIAL ANTIDERAPANT MANUAL (noapte)

(sare)

- unitate de măsură : 1.000 mp.
-formatia de lucru : 1 conducător motocultor + 2 muncitori necalificati
-norma de productie : 99.000 mp./zi

I. Cheltuieli cu utilajul

a) Cheltuieli cu amortizarea

Utilaje

Valoare de inventar - motocultor (BCS 740) - 12521 lei

Perioada de amortizare 6 ani – 72 luni

Amortizare 12521 lei :72 luni = 173,90lei/luna :165,334 ore/luna = 1,051 lei/ora

Valoare de inventar Remorca - 2741,94 lei

Perioada de amortizare - 48 luni

Amortizare - 2741 ,94 lei : 48 luni = 57,12 lei/luna : 165,334 ore/luna = 0,34 lei/ora

Total = 1,04 lei/ora + 0,34 lei/ora = 1,38 lei/ora x 8 ore/zi = 11,04 lei/zi

b) Cheltuieli combustibil, uleiuri si reparatii

- Ulei T90 - (2,5 l x 86,49 lei) : 165,334 ore /luna = 1,30 lei/ora

- Ulei Honda - (1l x 42,02 lei) : 165,334 ore/luna = 0,25 lei/ora

- benzina - 1,1 l/ora x 6,26 lei/l = 6,88 lei/ora

- piese schimb – 14758,07 lei x 4% : 168 ore :12 luni = 0,29 lei/ora

Total 8,72 lei/ora

8,72 lei/ora x 8 ore /zi = 69,76 lei/1000 mp

Total cheltuieli a+ b : 11,04 lei/zi + 69,76 lei/zi = 80,80 lei/zi

II . Material antiderapant : 99 miimp/zi x 53,28 lei/1000 mp = 5274,72 lei/zi

III . MATERIALE (,antidot , materiale igienico sanitare si echipamente de protectie a muncii , unelte de lucru) :

a) lapte (antidot)

0,5 l om/zi x 3 oameni/zi: 21 zile x 3,5 lei/l = 0,25 lei/zi

b) materiale igienico sanitare (alcool sanitar)

0,5 l om/zi x 3 oameni/zi : 21 zile/lună x 18,45 lei/l = 1,32 lei/zi

c) echipament de lucru si de protectie

haina vatuita : 125 lei/an x 3 oameni/zi : 252 zile/an = 1,48 lei/zi

bocanci ; 179 lei/pereche x 3 oameni /zi: 252 zile/an = 2,13 lei/zi

vesta reflectorizanta : 11,76 lei/bc x 3 oameni/zi : 252 zile/an = 0,14 lei/zi

jacheta personalizata 152,50 lei/bc x 3oameni/zi : 252 zile /an = 1,82 lei/zi

salopeta 138,00 lei/bc x 3 oameni/zi : 252 zile/an = 1,64 lei/zi

vesta matlasata 82,00 lei/bc x 3 oameni /zi : 252 zile/an = 0,97 lei/zi

TOTAL = 8,18 lei/zi

- d) unelte de lucru
- lopată 4bc./an x 50,42 lei/bc. = 201,68 lei/an
 - tirnacop 2 bc./an x 40,32 lei/an = 80,64 lei/an
 - Total = 275,56 lei/an
 - 275,56 lei/an : 252 zile/an = 1,09 lei/zi

TOTAL CHELTUIELI MATERIALE (a + b + c + d) : 11,68 lei/zi

IV. CHELTUIELI

- Tarif mentinere licenta 1160 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 , Anexa nr.6):

Conf HG 1506 din 27 noiembrie 2024 ,programul normal de lucru este de 165,334 ore in medie pe luna

1160lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 0,578lei/oră

- Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin nr 277 din 11.06.2020

7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 3,92 lei/oră

Total cap.B = 0,578 lei/oră + 3,92 lei/oră = 4,498 lei/oră

Total cheltuieli : 4,4498 lei/oră x 8 ore/zi = 35,98 lei/zi

V .CHELTUIELI DE PERSONAL

- salar tarifar 2 muncitori	49,58 lei/ora
- salar tarifar cond auto	27,58 lei/ora
TOTAL	77,16 lei/ora
Ore noapte 25%	19,29 lei/oră
TOTAL I	96,45 lei/oră

contributia asiguratorie de munca

2,25 % **2,17 lei/ora**

Tichete de masa 3 salariati x 2,06 lei/ora = **6,18 lei/oră**

(17 tichete/luna x 20 lei/tichet) = 340 lei/lună :165,334 ore/lună =2,06 lei/oră

Total cheltuieli de personal **104,80 lei/ora**

Total

104,80 lei/oră x 8 ore/zi = **838,40 lei/zi**

TOTAL CHELTUIELI

- utilajul	- 80,80 lei/zi
- material antiderapant	- 5274,72 lei/zi
- materiale	- 11,68 lei/zi
- cheltuieli licenta	- 35,98 lei/zi
- cheltuieli de personal	- 838,40 lei/zi
TOTAL CHELTUIELI I	- 6231,58 lei/zi

6231.58 lei/zi : 99 mii mp./zi = 63,00 lei/1.000 mp.

ADMINISTRATOR
ing. NECULAI POPA



INTOCMIT ,
ing. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI



FISA DE FUNDAMENTARE

Imprastiat material antiderapant manual (zi)
sare

1000 mp

Elemente de cost		Cost total
		lei/1000 mp
	Numar salariat	1.0
	Venit mediu salariat	
	1.Cheltuieli materiale, din care:	5,403.340
	UM	
1.1	- Utilajul	0.00
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)+unelte	2.66
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.00
	- Echipament de lucru si protectia muncii	8.18
	amortizarea	11.0
	reparatii+uleiuri + lubrefianti	69.760
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	- alte cheltuieli materiale -material antiderapant	5,274.72
	2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)85,07 x 8 ore/zile/zi	680,56
2.1	salarii tarifar orar (3 salariat)	77.16
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	1.73
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie -fichete de masa	6,18
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
	3.Tarif mentinere licenta	35.98
	A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)	6,083.90
	I. Cheltuieli totale A	6083,90
	6083,90 lei/zi : 99 miimp(norma de productie)	lei/1000 mp
	Tarif exclusiv TVA	61.45
	TVA	11.68
	Tarif inclusiv TVA	73.13

INTOCMIT, ING. MAXIM CARMEN

v

22

IMPRASTIAT MATERIAL ANTIDERAPANT MANUAL (zi)

(sare)

- unitate de măsură : 1.000 mp.
-formatia de lucru : 1 conducător motocultor + 2 muncitori necalificati
-norma de productie : 99.000 mp./zi

I. Cheltuieli cu utilajul

a) Cheltuieli cu amortizarea

Utilaje

Valoare de inventar - motocultor (BCS 740) - 12521 lei

Perioada de amortizare 6 ani – 72 luni

Amortizare 12521 lei : 72 luni = 173,90 lei/luna : 165,334 ore/luna = 1,051 lei/ora

Valoare de inventar Remorca - 2741,94 lei

Perioada de amortizare - 48 luni

Amortizare - 2741,94 lei : 48 luni = 57,12 lei/luna : 165,334 ore/luna = 0,34 lei/ora

Total = 1,051 lei/ora + 0,34 lei/ora = 1,391 lei/ora x 8 ore/zi = 11,12 lei/zi

b) Cheltuieli combustibil, uleiuri si reparatii

- Ulei T90 - (2,5 l x 86,49 lei) : 165,334 ore /luna = 1,30 lei/ora

- Ulei Honda - (1l x 42,02 lei) : 165,334 ore/luna = 0,25 lei/ora

- benzina - 1,1 l/ora x 6,26 lei/l = 6,88 lei/ora

- piese schimb – 14758,07 lei x 4% : 165,334 ore : 12 luni = 0,29 lei/ora

Total

8,72 lei/ora

8,72 lei/ora x 8 ore /zi = 69,76 lei/1000 mp

Total cheltuieli a+ b : 11,12 lei/zi + 69,76 lei/zi = 80,88 lei/zi

II . Material antiderapant : 99 miimp/zi x 53,28 lei/1000 mp= 5274,72 lei/zi

III . MATERIALE (,antidot , materiale igienico sanitare si echipamente de protectie a muncii , unelte de lucru) :

a) lapte (antidot)

0,5 l om/zi x 3 oameni/zi : 21 zile x 3,5 lei/l = 0,25 lei/zi

b) materiale igienico sanitare (alcool sanitar)

0,5 l om/zi x 3 oameni/zi : 21 zile/lună x 18,45 lei/l = 1,32 lei/zi

c) echipament de lucru si de protectie

haina vatuita : 96 lei/an x 3 oameni/zi : 252 zile/an = 1,14 lei/zi

bocanci ; 179 lei/pereche x 3 oameni /zi: 252 zile/an = 2,13 lei/zi

vesta reflectorizanta : 11,76 lei/bc x 3 oameni/zi : 252 zile/an = 0,14 lei/zi

scurta de protectie 258,50 lei/bc x 3oameni/zi : 252 zile /an = 3,08 lei/zi

salopeta 138,00 lei/bc x 3 oameni : 252 zile/an = 1,64 lei/zi

vesta matlasata 82,00 lei/bc x3 oameni : 252 zile/an = 0,97 lei/zi

TOTAL

= 9,10 lei/zi

d) unelte de lucru

- lopată 4bc./an x 50,42 lei/bc. = 201,68 lei/an
- tirnacop 2 bc./an x 40,32 lei/an = 80,64 lei/an
- Total = 275,56 lei/an
- 275,56 lei/an : 252 zile/an = 1,09 lei/zi

TOTAL CHELTUIELI MATERIALE (a + b + c + d) : 11,76 lei/zi

IV. TOTAL CHELTUIELI

Tarif mentinere licenta 1160 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 , Anexa nr.6):

Conf HG 1506 din 27 noiembrie 2024 ,programul normal de lucru este de 165,334 ore in medie pe luna

1160 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 0,578 lei/oră

➤ Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin nr 277 din 11.06.2020

7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 3,92 lei/oră

Total cheltuieli : 4,498 lei/oră x 8 ore/zi = 35,98 lei/zi

IV .CHELTUIELI DE PERSONAL

- salar tarifar 2 muncitori 49,58 lei/ora
- salar tarifar cond auto 27,58 lei/ora
- TOTAL 77,16 lei/ora**

contributia asiguratorie de munca

2,25 % 1,73 lei/ora

Tichete de masa 3 salariat x 2,06 lei/ora 6,18 lei/oră

(17 tichete/luna x 20 lei/tichet) = 340 lei/lună : 165,334 ore/lună = 2,06 lei/oră

Total cheltuieli de personal 85,07 lei/ora

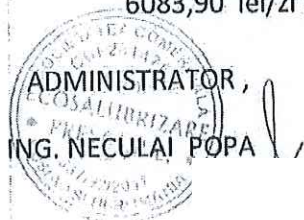
Total

- 85,07 lei/oră x 8 ore/zi = 680,56 lei/zi

TOTAL CHELTUIELI :

- utilajul - 80,88 lei/zi
- material antiderapant - 5274,72 lei/zi
- materiale - 11,76 lei/zi
- cheltuieli servicii - 35,98 lei/zi
- cheltuieli de personal - 680,56 lei/zi
- TOTAL CHELTUIELI I - 6083,90 lei/zi**

6083,90 lei/zi : 99 mii mp./zi = 61,45 lei/1.000 mp.



Intocmit ,
ING. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI



FISA DE FUNDAMENTARE
AUTOIMPRASTIETOAREA (zi)

Elemente de cost		Cost total lei/100 mp
	Numar salariat	1.0
	Venit mediu salariat	
	1. Cheltuieli materiale, din care:	UM 171.73
1.1	Combustibil	lei/ora 90.23
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime (antidot, alcool sanitar)	0.550
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.00
	- Echipament de lucru si protectia muncii	0.990
	unelte de lucru	0.000
	amortizarea	14.71
	reparatii	52.780
	alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	0.00
	alte cheltuieli materiale + asigurare	11.11
	2. Cheltuieli cu munca vie, din care: (2.1+2.2)	57.85
2.1	salarii tarifar orar	52.55
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	1.18
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie tichete de masa	4.12
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
	3. Tarif mentinere licenta + AMEPIP	4.50
	A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)	lei/ora 229.58
	TVA 19%	42.86
	TOTAL cu TVA	lei/ora 268.44
	Imprastiat material antiderapant mecanizat -zi	lei/1000 mp
	((cu material antiderapant in amestec 50% sort 0-8 mm si 50% sare	
	153mlimp/zix24,12lei/1000mp=3690,36 lei/zi	
	229,58lei/ora(utilaj) x 8 ore/zi =1836,64 lei/zi	
	3690,36 lei/zi + 1836,64 lei/zi = 5527 lei/zi:153mlimp/zi	lei/1000 mp 36,12
	TVA 19%	6.86
	TOTAL cu TVA	42.98
	Imprastiat material antiderapant mecanizat sare -zi	
	153 mlimp/zi x 44,54 lei/1000 mp = 6814,62 lei/zi	lei/1000 mp
	229,58 lei/ora (utilaj) x 8 ore/zi = 1836,64 lei/zi	
	6814,62 lei/zi + 1836,64 lei/zi= 8651,26 lei/zi:153mlimp/zi	lei/1000 mp 56.54
	TVA 19%	10.7
	TOTAL cu TVA	lei/1000 mp 67.28

INTOCMIT, ING. MAXIM CARMEN

24/12/16

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST SRL – HUSI

AUTOIMPRASTIETOAREA(zi)

A. Amortizarea

- valoare de inventar mijloc auto si instalatie hidraulica - 175200 lei
 - durata de amortizare - 6 ani
 - cota de amortizare - 2433,33 lei/lună
- Cheltuieli cu amortizarea : 175200 lei: 6 ani : 12 luni = 2433,33 lei/lună : 165,334 ore/lună = 14,71 lei/oră

B. Combustibil - motorina 14 litri /ora x 6,445 lei/l = 90,23 lei/ora

C. Materiale

a) alcool sanitar

0,5 l/luna x 18,45 lei/l = 9,23 lei/luna
9,23 lei/luna : 165,334 ore/lună = 0,055 lei/ora
0,055 lei/ora x 2 persoane = 0,11 lei/ora

b) lapte :

0,5 l/zi x 3,5 lei/l = 1,75 lei/zi
1,75 lei/zi : 8 ore/zi = 0,22 lei/ora
0,22 lei/ora x 2 persoane = 0,44 lei/ora

c) materiale igienico sanitare (sapun ,detergent ,altele) : 10,00 lei/ora

d) echipament de lucru si protectie

- manusi de protectie	8 buc/an x 15,48 lei	= 123,84 lei/an
- salopete	2 buc/pers/an x 138,00lei/buc	= 276,00 lei/an
- bocanci	1 pereche/an x 179 lei/buc	= 179,00 lei/an
- haina matlasata	1 buc per/an x 125 lei/buc	= 125,00 lei/an
- vesta reflectorizanta	4 buc per/an x 11,76 lei/buc	= 47,06 lei/an
- scurta protectie	1 buc per/an x 152,50 lei/buc	= 152,50 lei/an
- vesta matlasata	1 buc per/an x 82 lei/buc	= 82,00 lei/an
Total		= 985,40 lei/an/persoana

Total materiale :985,40 lei/an/persoana x 2 persoane = 1970,8 lei/an

1970,8 lei/an : 165,334 ore/lună:12 luni = 0,99 lei/ora

Total cheltuieli materiale : a) + b) +c)+d) = 0,11 lei/ora + 0,44 lei/ora +10,00lei/ora+ 0,99 lei/ora = 11,54 lei/ora

D. Cheltuieli cu personalul

conducator auto	27,58	lei/ora
muncitori necalificati	24,97	lei/ora
TOTAL	52,55	lei/ora

Contributia asiguratorie de munca

2,25% 1,18 lei/ora

Tichete de masa 2 salariati x 2,06 lei/oră 4,12 lei/oră

(17 tichete/luna x 20lei = 340 lei : 165,334 ore/lună =2,06 lei/ora)

Total cheltuieli personal 57,85 lei/ora

24/10/06

E. Asigurarea anuala : 1977 lei/an : 12 luni : 165,334 ore/lună = 0,99 lei/ora
ITP 252,10 lei/an : 12 luni : 165,334 ore/luna = 0,12 lei/ora
Total 1,11 lei/ora

CHELTUIELI

Tarif mentinere licență 1160 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 , Anexa nr.6):

Conf HG 598 din 6 iunie 2024 ,programul normal de lucru este de 168 ore in medie pe luna
1160lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 0,58 lei/oră

➤ Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin.nr 277 din 11.06.2020
7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 3,92 lei/oră

Total cheltuieli : 4,50 lei/oră

F. Cheltuieli cu revizii si reparatii

1. Cheltuieli cu revizii tehnice –RT1 :
175.200 lei x 0,2% : 160 ore = 2,19 lei/ora

2. Cheltuieli cu revizii tehnice – RT2
175.200 lei x 1% : 480 ore = 3,65 lei/ora

3. Cheltuieli cu reparatii curente :
175.200 lei x 3% : 960 ore = 5,48 lei/ora

4. Cheltuieli cu reparatii zilnice
175.200 lei x 0,06% : 160 ore = 0,66 lei/ora

5. Cheltuieli cu reparatii capitale : (R.K.)
175.200 lei x 40% : 1936 ore = 36,19 lei/ora

schimb ulei de motor
20 l : 480 ore x 27,31 lei/l = 1,15 lei/ora

Schimb de ulei hidraulic
40 l : 1936 ore x 15,55 lei = 0,32 lei/ora

Total cheltuieli revizii si reparatii capitale : 49,64 lei/ora

TOTAL cheltuieli directe :

- combustibil	- 90,23	lei/ora
- cheltuieli cu materialele	- 11,54	lei/ora
- cheltuieli de personal	- 57,85	lei/ora
- asigurarea anuala	- 1,11	lei/ora
- Chelt servicii	- 4,50	lei/oră
- chelt cu revizii si reparatii	- 49,64	lei/oră
- Cheltuieli cu amortizarea	- 14,71	lei/ora

TOTAL - 229,58 lei/ora

Material antiderapant in amestec mecanizat -zi (50 % sort 0-8 mm si 50 % sare)

Consum specific de material antiderapant

$153 \text{ miimp/zi} \times 24,12 \text{ lei/1000 mp} = 3690,36 \text{ lei/zi}$

$229,58 \text{ lei/ora (utilaj)} \times 8 \text{ ore /zi} = 1836,64 \text{ lei/zi}$

$3690,36 \text{ lei/zi} + 1836,64 \text{ lei/zi} = 5527,00 \text{ lei/zi} : 153 \text{ miimp/zi} = 36,12 \text{ lei/1000 mp};$

Material sare mecanizat -zi

Consum specific de material sare

$153 \text{ miimp/zi} \times 44,54 \text{ lei/1000 mp} = 6814,62 \text{ lei/zi}$

$229,58 \text{ lei/ora (utilaj)} \times 8 \text{ ore /zi} = 1836,64 \text{ lei/zi}$

$6814,62 \text{ lei/zi} + 1836,64 \text{ lei/zi} = 8651,26 \text{ lei/zi} : 153 \text{ miimp/zi} = 56,54 \text{ lei/1000 mp};$

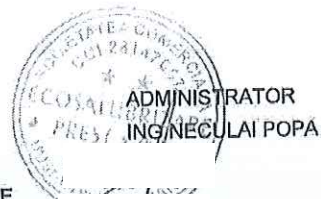
ROT. = 56,54 lei/1000 mp

ADMINISTRATOR,
ING. NECULAI POPA



INTOCMIT,
Ing. Maxim Carmen

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI



FISA DE FUNDAMENTARE

AUTOIMPRASTIETOAREA (noapte)

Elemente de cost		Cost total lei/100 mp
	Numar salariat	1.0
	Venit mediu salariat	
	1. Cheltuieli materiale, din care:	UM 171.73
		lei/ora 90.23
1.1	Combustibil	0.00
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.550
1.4	- Materii prime (antidot, alcool sanitar)	0.00
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.990
	- Echipament de lucru si protectia muncii	0.000
	unelte de lucru	14.71
	amortizarea	52.780
	reparatii	0.00
	alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	11.11
	alte cheltuieli materiale + asigurare	69.80
	2. Cheltuieli cu munca vie, din care: (2.1+2.2)	52.55
2.1	salarii tarifar orar	1.47
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	4.12
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie tichete de masa	13.13
2.4	- ore de noapte 25 %	4.50
	3. Tarif mentinere licenta + AMEPIP	244.64
	A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)	lei/ora 46.48
	TVA 19%	
	TOTAL cu TVA	lei/ora 291.12
	Imprastiat material antiderapant mecanizat -zi	lei/1000 mp
	((cu material antiderapant in amestec 50% sort 0-8 mm si 50% sare	
	153mlimp/zi x 24,12 lei/1000mp = 3690,36 lei/zi	
	244,64 lei/ora (utilaj) x 8 ore/zi = 1957,12 lei/zi	
	3690,36 lei/zi + 1957,12 lei/zi = 5647,48 lei/zi: 153mlimp/zi	lei/1000 mp 36.91
	TVA 19%	7.01
	TOTAL cu TVA	43.92
	Imprastiat material antiderapant mecanizat -zi	lei/1000 mp
	153 mlimp/zi x 44,54 lei/1000 mp = 6814,62 lei/zi	
	244,64 lei/ora (utilaj) x 8 ore/zi = 1957,12 lei/zi	
	6814,62 lei/zi + 1957,12 lei/zi = 8771,74 lei/zi: 153mlimp/zi	lei/1000 mp 57.33
	TVA 19%	10.89
	TOTAL cu TVA	lei/1000 mp 68.22

INTOCMIT, ING. MAXIM CARMEN

23725

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST SRL – HUSI

AUTOIMPRASTIETOAREA (noapte)

A. Amortizarea

- valoarea de inventar mijloc auto si instalatie hidraulică - 175.200 lei
- durata de amortizare - 6 ani
- cota de amortizare - 2433,33 lei/lună

Cheltuieli cu amortizarea : 175200 lei; 6 ani : 12 luni = 2433,33 lei/lună : 165,334 lei/oră
= 14,71 lei/oră

B. Combustibil - motorina 14 litri/ora x 6,445 lei/l = 90,23 lei/ora

C. Materiale

a) alcool sanitar

0,5 l/luna x 18,45 lei/l = 9,23 lei/luna
9,23 lei/luna : 165,334 lei/ora = 0,055 lei/ora
0,055 lei/ora x 2 persoane = 0,11 lei/ora

b) lapte :

0,5 l/zi x 3,5 lei/l = 1,75 lei/zi
1,75 lei/zi : 8 ore/zi = 0,22 lei/ora
0,22 lei/ora x 2 persoane = 0,44 lei/ora

c) materiale igienico sanitare (sapun ,detergent ,altele) : 10,00 lei/ora

d) echipament de lucru si protectie

- manusi de protectie	8 buc/an x 16,80 lei	= 134,40 lei/an
- salopete	2 buc/pers/an x 138,00lei/buc	= 276,00 lei/an
- bocanci	1 pereche/an x 179 lei/buc	= 179,00 lei/an
- haina matlasata	1 buc per/an x 125 lei/buc	= 125,00 lei/an
- vesta reflectorizanta	4 buc per/an x 11,76lei/buc	= 47,06 lei/an
- scurta protectie	1 buc per/an x 152,50 lei/buc	= 152,50 lei/an
- vesta matlasata	1 buc per/an x 82 lei/buc	= 82,00 lei/an
Total		= 985,40 lei/an/persoana

Total materiale : 985,40 lei/an/persoana x 2 persoane = 1970,80 lei/an

1970,80 lei/an : 165,334 lei/ora:12 luni = 0,99 lei/ora

Total cheltuieli materiale : a) + b) +c)+d) = 0,11 lei/ora + 0,44 lei/ora +10,00lei/ora+ 0,99 lei/ora = 11,54 lei/ora

D. Cheltuieli cu personalul

conducator auto 27,58 lei/ora

muncitori necalificati 24,97 lei/ora

TOTAL 52,55 lei/ora

Ore noapte 25 % 13,13 lei/oră

Contributia asiguratorie de munca

27/12/14

2,25% 1,47 lei/ora
 Tichete de masa 2 salariat x 2,06 lei/oră 4,12 lei/oră
 (17 tichete/luna x 20lei = 340 lei : 165,334 lei/oră = 2,06 lei/ora)
 Total cheltuieli personal **69,80 lei/ora**

E. Asigurarea anuala, cheltuieli : 1977 lei/an : 12 luni : 165,334 lei/ora = 0,99 lei/ora
 ITP 252,10 lei/an : 12 luni : 165,334 lei/ora = 0,12 lei/ora
TOTAL 1,11 lei/ora

➤ Tarif mentinere licenta 1160 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 , Anexa nr.6):

Conf HG 598 din 6 iunie 2024 ,programul normal de lucru este de 168 ore in medie pe luna

1160 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 0,58 lei/oră

➤ Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin nr 277 din 11.06.2020

7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 3,92 lei/oră

Total cap. E : 4,50 lei/oră

F. Cheltuieli cu revizii si reparatii

1. Cheltuieli cu revizii tehnice –RT1 :

175.200 lei x 0,2% : 160 ore = 2,19 lei/ora

2. Cheltuieli cu revizii tehnice – RT2

175.200 lei x 1% : 480 ore = 3,65 lei/ora

3. Cheltuieli cu reparatii curente :

175.200 lei x 3% : 960 ore = 5,48 lei/ora

4. Cheltuieli cu reparatii zilnice

175.200 lei x 0,06% : 160 ore = 0,66 lei/ora

5. Cheltuieli cu reparatii capitale : (R.K.)

175.200 lei x 40% : 1936 ore = 36,19 lei/ora

schimb ulei de motor

20 l : 480 ore x 26,26 lei/l = 1,09 lei/ora

Schimb de ulei hidraulic

40 l : 1936 ore x 18,90 lei = 0,39 lei/ora

Schimb ulei de transmisie

120 l : 960 ore x 25,11 lei = 3,13 lei/oră

Total cheltuieli revizii si reparatii capitale : 52,78 lei/ora

TOTAL cheltuieli directe :

A . Cheltuieli cu amortizarea - 14,71 lei/ora

B. combustibil - 90,23 lei/ora

C. cheltuieli cu materialele - 11,51 lei/ora

D. cheltuieli de personal - 69,80 lei/ora

E. asigurarea anuala +cheltuieli - 5,61 lei/ora

F . chelt cu revizii si reparatii - 52,78 lei/ora

TOTAL - 244,64 lei/ora

Material antiderapant in amestec mecanizat -noapte (50 % sort 0-8 mm si 50 % sare

Consum specific de material antiderapant

153 miimp/zi x 24,12 lei/1000 mp = 3690,36 lei

244,64 lei/ora (utilaj) x 8 ore /zi = 1957,12 lei

3690,36 lei + 1957,12 lei = 5647,48 lei/noapte : 153 miimp/noapte = 36,91

lei/1000 mp;

Material sare mecanizat -noapte

Consum specific de material sare

153 miimp x 44,54 lei/1000 mp = 6814,62 lei

244,64 lei/ora (utilaj) x 8 ore /noapte = 1957,12 lei

6814,62 lei + 1957,12 lei = 8771,74 lei/noapte : 153 miimp/noapte = 57,33 lei/1000

mp;

ROT. = 57,33 lei/1000 mp

ADMINISTRATOR
ING. NECULAI PORA



INTOCMIT,
Ing. Maxim Carmen

FISA DE FUNDAMENTARE
AUTOPORTCONTAINER.



Elemente de cost		Cost total lei/100 mp
Numar salariat		1.0
Venit mediu salariat		
1. Cheltuieli materiale, din care:		40.240
1.1	- Combustibil si lubrifianti	0.00
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)	0.000
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.00
	- Echipament de lucru si protectia muncii	0.990
	amortizarea	0.000
	reparatii	0.000
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de tertireparatii	30.23
	- alte cheltuieli materiale + asigurare	1.52
2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)		57.66
2.1	salarii tarifar orar	52.37
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	1.17
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie - tichete de masa	4.12
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
3. Tarif mentinere licenta		5.92
A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)		102.45
I. Cheltuieli totale A		lei/ora
$102,45 \text{ lei/h} + (20 \text{ km/h} \times 5,13 \text{ lei/km}) / 4 \text{ mc} = 51,26 \text{ lei/mc}$		
Tarif exclusiv TVA		lei/100 mp
		51.26
TVA		lei/100 mp
		9.73
Tarif inclusiv TVA		lei/mp
		60.99
cheltuieli cu deplasarea		
0,2363 l/km x 6,445 lei/l		lei/km
		1.52
0,041 ore/km x 57,66 lei/ora		lei/km
		2.36
0,033 ore/km x 37,88 lei/ora		lei/km
		1.25
TOTAL		5.13

INTOCMIT, ING. MAXIM CARMEN

AUTOPORTCONTAINER

U.M. = 1 mc

Mijloc de munca : autoportcontainer

Formatia de lucru : 1conducator auto + 1 muncitor

Norma de productie : 4 mc/oră

Norma de deplasare : 20 km /h

1. Amortizare

- valoare de inlocuire : 85.000 lei ;

A. Carburanți

23,63 l/100 km x 6,445 lei/l = 151,70 lei/100 km

A. Cheltuieli cu materialele

a) Echipament de lucru si de protectiei

-mănuși de protecție	15 per/an x 16,80 lei/per	= 252,00 lei/an
- salopete doc	4 bc/an x 138,00 lei/bc	= 552,00 lei/an
- cizme cauciuc	2 per/an x 20,85 lei/an	= 41,70 lei/an
- haina vatuită	2 per/an x 125 lei/per	= 250,00 lei/an
- bocanci piele	2 bc/an x 179 lei/per	= 358,0 lei/an
- pelerine ploaie	2 bc/an x 71,40 lei/bc	= 142,80 lei/an
- jacheta protecție	1 bc/an x 152,50 lei/bc	= 152,50 lei/an
- incaltaminte protecție vara	2 bc/an x 71,98 lei/an	= 143,96 lei/an
- vesta matlasata	2 bc/an x 82,00 lei/	= 82,00 lei/an
TOTAL	1974,96 lei/an : 12 luni: 165,334 lei/ora	= 0,99 lei/oră/

B. Cheltuieli de personal

- salariu tarifar	27,58 lei/oră
-1 muncitor necalificat	24,79 lei/oră
TOTAL	52,37 lei/oră

Contributia asiguratorie de munca

2,25 %	1,17 lei/ora
Tichete de masă	4,12 lei/oră

(17 tichete/luna/salariat x 20 lei/luna = 340 lei lei/lună :165,334 ore/lună =2,05

lei/oră

2,06 lei/oră x 2 salariați = 4,12 lei/oră

TOTAL 57,66 lei/oră

C. Asigurarea anuala : 2603,37 Lei/an : 12 luni : 165,334 lei/ora = 1,31 lei/ora
I.T.P 420,17 lei/an : 12 luni : 165,334 lei/ora = 0,21 lei/ora
➤ Tarif mentinere licenta 960 lei/an (conform ORDIN nr 100 din
26 ianuarie 2024 , Anexa nr.6):

Conf HG 1056 din 27 noiembrie 2024 ,programul normal de lucru este de 165,334 ore in medie pe luna

960 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 0,48 lei/oră

- Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin nr 277 din 11.06.2024(0,09% din veniturile totale stabilite prin situatiile finnaciare)

7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 3,92 lei/oră

Total Cheltuieli C :

1,31 lei/oră + 0,21 lei/ora + 0,48 lei/oră + 3,92 lei/oră = **5,92 lei/oră**

D. Cheltuieli revizii si reparatii :

- a) revizii tehnice RT1: 0,2% din valoarea de inlocuire și se execută la 160 ore de funcționare :
85000 lei x 0,2% : 160 ore = 1,063 lei/oră
- b) revizii tehnice RT2: 3% din valoarea de inlocuire și se execută la 480 ore de funcționare :
85000 lei x 3% : 480 ore = 5,31 lei/oră ;
- c) revizii curente : 3,9 % din valoarea de inlocuire și se execută la 960ore de funcționare :
85000 lei x 3,9% : 960 ore = 3,45 lei/oră
- d) revizii zilnice :0, 06% din valoarea de inventar si se execută la 160 ore de funcționare :
85000lei x 0,06% : 160ore = 0,32 lei/oră .
- e) Reparații capitale R.K. : 40% din valoarea de inlocuire și se execută la 1936 ore de funcționare :
85000 lei x 40% : 1936 ore = 17,56 lei/oră
- f) schimb ulei de motor :
16 l : 496 ore x 9,45 lei/l = 0,03 lei/oră
- g) schimb ulei transmisie :
20l : 994 ore x 9,87 lei/l = 0,19 lei/oră
- h) ulei hidraulic ,vaselină:
16 l : 496 ore x 29,83 lei/l = 0,96 lei/oră
- i) chelt. Materiale igienico sanitare (sapun,detergent) : 9,00 lei/oră .
- Total alte cheltuieli materiale : 37,88 lei/oră**

Total cheltuieli pentru închiriere :

- cheltuieli materiale	0,99 lei/ oră
- asigurarea anuala	
+ cheltuieli servicii	5,92 lei/ora

- cheltuieli de personal	57,66 lei/oră
- cheltuieli materiale revizii si reparatii	37,88 lei/oră
TOTAL	102,45 lei/oră

II. Cheltuieli cu deplasarea :

Cheltuieli A	=	1,52 lei/km
0,2363 l/km x 6,445 lei/l		
Cheltuieli C	=	2,36 lei/km
57,66 lei/oră x 0,041 ore/km		
Cheltuieli D	=	1,25 lei/km
37,88 lei/oră x 0,033 ore/km		
TOTAL	=	5,13 lei/km

ROT. = 5,13 lei/km

Pret pe mc $\frac{102,45 \text{ lei/oră} + (20 \text{ km/h} \times 5,13 \text{ lei/km})}{4 \text{ mc/ora}} = 51,26 \text{ lei/mc}$

Tariful pe tona : 1 tona = $51,26 \text{ lei/mc} : 0,358 \text{ mc/to} = 143,18 \text{ lei/tona}$

ADMINISTRATOR,
Ing. Neculai Popa

INTOCMIT,
Ing. Maxim Carmen

FISA DE FUNDAMENTARE
Compostat deseuri
din constructii, vegetale , CONSTRUCTII, Industriale stradale



Elemente de cost		Cost total lei/100 mp
	Numar salariat	1.0
	Venit mediu salariat	4100
	1.Cheltuieli materiale, din care:	UM 168,138.120
1.1	- Combustibil si lubrifianti	0.00
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)	0.000
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.00
	- Echipament de lucru si protectia muncii	0.000
	amortizarea	0.000
	reparatii	0.000
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	- alte cheltuieli materiale+ utilajul	168,138.12
	2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)	196800 lei/an
2.1	salarii tarifar orar	16,400.00
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	369.00
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie tichete de masa	8.24
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
	3. Tarif mentinere licenta	0.00
	A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)	364,938.12
	I. Cheltuieli totale A	lei/mc 28.51
	364938.12 lei/an /12800 mc /an	
	Tarif exclusiv TVA	lei/mc 28.51
	TVA	lei/100 mp 5.41
	Tarif Inklusiv TVA	lei/mp 33.93

INTOCMIT, ING. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. – HUSI

FUNDAMENTAREA

Tarifului pentru compostat deseuri din constructii ,vegetale ,industriale ,stradale

A. Cantitatea de deseuri este : 12.800 mc/an

B. Determinarea cheltuielilor

Elemente de cost :

1. Cheltuieli cu personal

Pentru această activitate sunt angajati 4 muncitori :

Salar :

4100 RON/lună x 4 muncitori = 16.400 lei /luna

Contributia asiguratorie de munca 369 lei/luna

2,25 %

(17 tichete/lună x 20 lei= 340 lei/lună :165,334 ore/lună =

2,06 lei/oră)

2,06 lei/oră x 4 muncitori = 8,24 lei/oră x 12 luni = 98,88 lei/an

Total prestatie 16400 ,00 lei/luna

Anual : 196800 lei/an

2. Cheltuieli materiale :

Echipament de lucru si protectie :

- salopete : 2 bc/an x 4 oameni = 8 salopete x 138,00 lei/bc = 1104,00 lei
 - cizme : 2 per/an x 4 oameni = 8 perechi x 25,02 lei/bc = 200,16 lei
 - pelerine de ploaie : 1 bc/24 luni x 4 oameni = 2 bc x 71,40 lei/bc = 142,80 lei
 - haină matlasată: 1 bc/an x 4 oameni = 1 bc x 125,00lei/bc = 125,00 lei lei
 - bocanci : 1 per/12 luni x 4 oameni = 4bc x 179 lei/bc = 716 lei
 - săpun : 0,300 g/lună x 4 oameni = 6 bc/200 g x 0,96 lei/bc = 5,76 lei
 - lapte : 0,500 g/zi x 21,5 zile x 12 luni x 4 oameni = 528 l x 3,5 lei/l = 1848 lei
 - maturi sorg : 2 bc/lună x 12 luni = 24 bc x 17,5 lei/bc = 420 lei
 - mături nuiete : 2 bc/lună x 12 luni x 4 oameni = 96 bc x 55,39 /bc = 5317,44 lei
 - lopeti ; 4 bc/an x 4 oameni = 16 bc x 48,73lei/bc = 779,68 lei
 - fărâse : 2 bc/an x 4 oameni = 8 bc x 6,63 lei/bc = 53,04 lei
 - jacheta personalizata :1 buc/an x 4 oameni = 4 buc x 152,50 lei = 610 lei
 - vesta matlasata : 1 buc/an x 4 oameni = 4 buc x 82 lei = 328 lei
 -
- TOTAL : = 11649,88 lei**

- Combustibil :

- Lemne de foc : 1 foc x 25 kg/foc/zi x 150 zile = 3750 kg : 900 kg/mc =
4 mc x 252,10 lei/mc = 1008,40 lei

- Dezinfectant :
- Clorură de var : 580 kg x 2,2 lei /kg = 1276 lei
- TOTAL = 1276 lei
- TOTAL CHELTUIELI MATERIALE = 13934,28 lei**

Cheltuieli cu utilaj – Buldoexcavator

4 ore/zi x 21 zile/lună x 12 luni = 1008 ore/an x 152,98 lei/oră = 154203,84lei/an

RECAPITULARE :

1. Cheltuieli cu personal	=	196800	lei /an
2. Cheltuieli materiale	=	13934,28	lei/an
3. Cheltuieli de utilaj	=	154203,84	lei/an

TOTAL = 364938,12 lei/an

C. Determinarea tarifului :

Cost unitar : $\frac{\text{Total cheltuieli}}{\text{Cantit deseuri}} = \frac{364938,12 \text{ lei/an}}{12.800 \text{ mc/an}} = 28,51 \text{ lei/mc}$

12.800 mc/an

ROT.28,51 lei/mc


ADMINISTRATOR,
ING.NECULAI POPA

INTOCMIT,
ING.MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI



FISA DE FUNDAMENTARE
Tarif pentru inchiriat container de gunoi

Elemente de cost		Cost total lei/buc/luna
	Numar salariat	1.0
	Venit mediu salariat	4100
	1.Cheltuieli materiale, din care:	UM 35.650
1.1	- Combustibil si lubrifianti	0.00
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.000
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)	0.00
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.000
	- Echipament de lucru si protectia muncii	34.810
	amortizarea (lei/buc/luna)	0.840
	reparatii	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	0.84
	- alte servicii executate de terti -reparatii	0.00
	- alte cheltuieli materiale + asigurare	32.76
	2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)	49.58
2.1	salarii tarifar orar	1.11
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	4.12
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie tichete de masa	37,93 lei/buc/luna
	50,48 x 165,334:220 buc/luna	0.00
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
	3.Tarif mentinere licenta	73.58
	A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)	73.58
	I. Cheltuieli totale A	lei/ora 73.58
	Tarif exclusiv TVA	lei/100 mp 73.58
	TVA	lei/100 mp 13.98
	Tarif Inklusiv TVA	lei/mp 87.56

INTOCMIT, ING. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. – HUSI

FUNDAMENTAREA
Tarifului pentru inchiriat container de gunoi

1. Capacitatea containerului = 1,1 mc - 4 mc
2. Formatia de lucru = 2 muncitori
3. Norma de intretinere = 10 buc x 22 zile/luna = 220 buc/luna
4. Determinarea cheltuielilor :

- a) Amortizarea
- valoarea de inventar = 2089 lei/buc
 - durata de amortizare = 5 ani
 - amortizarea lunara : 2089 lei/buc : 5ani : 12luni/an = 34,81 lei/buc/luna
- b) Reparatii curente : 0,2% din valoarea de inventar si se executa la 5 luni
2089 lei/buc x 0,2% : 5 luni = 0,84 lei/buc/luna
- c) Cheltuieli de personal :
- 2 muncitori x 24,79 lei/oră = 49,58 lei/ora
 - contributia asiguratorie de munca
- 2,25% 1,11 lei/ora
- Total = 46,36 lei/ora
- (17 tichete/lună x 20 lei = 340 lei/lună : 165,334 ore/lună = 2,06 lei/oră
- 2,02 lei/oră x 2 muncitori = 4,12 lei/oră
- Total pretatie :** 46,36 lei/oră + 4,12 lei/oră = 50,48 lei/oră
- 50,48 lei/ora x 165,334 ore/luna : 220 buc/luna = 37,93 lei/buc/luna
- Recapitulatie :
- a) Amortizarea = 34,81 lei/buc/luna
- b) Reparatii curente = 0,84 lei/buc/luna
- c) Personal = 37,93 lei/buc/luna
- Total = 73,58 lei/buc/luna


ADMINISTRATOR
Ing. Neculai Popa

INTOCMIT,
Ing. Maxim Carmen

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI



FISA DE FUNDAMENTARE
AUTOBASCULANTA

Elemente de cost		Cost total
		lei/mc
Numar salariat		1.0
Venit mediu salariat		
1.Cheltuieli materiale, din care:	Umlei/ora	210.67
1.1 Combustibil		125.19
1.2 - Energie electrica tehnologica		0.00
1.3 - Alimentare cu apa		0.00
1.4 - Materii prime(antidot, alcool sanitar)		0.550
1.5 Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor		0.00
- Echipament de lucru si protectia muncii		1.220
unelte de lucru		1.700
amortizarea		14.98
reparatii		51.8
posta , telecom		0.00
alte cheltuieli materiale + asigurare		15.23
2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)		57,66
2.1 salarii tarifar orar		52.37
2.2 Contributie asiguratorie de munca 2,25%		1.17
2.3 - Alte cheltuieli cu munca vie -lichete de masa		4.12
2.4 - Costuri cu instruirea personalului		0.00
3. Tarif mentinere licenta		4.40
A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)	lei/ora	272,73
272,732lei/ora:(1,25curse/orax 6 mc)	lei/mc	36,36
VII. TVA 19%		6.90
TOTAL cu TVA	lei/mc	43.26
1 tona = 36,36 lei/mc:0.358 mc/to = 101,56 lei/tona	lei/tona	101,56
TVA 19%	lei/tona	19.29
TOTAL cu TVA	lei/tona	120,85
Cheltuieli cu deplasarea		
0.389 l/km x 6.445 lei/l = 2,45lei/km(combustibil)	lei/km	2,50
57,66 lei/ora x 0.041 ore/km = 2,36 lei/km (personal)	lei/km	2.36
51.80 lei/ora x 0.035 ore/km = 1.81 lei/km	lei/km	1.81
TOTAL I fara TVA	lei/km	6.7
TVA 19%	lei/km	1.27
TOTAL cu TVA	lei/km	7.97

INTOCMIT, ING. MAXIM CARMEN

S.C.ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L.- HUSI

AUTOBASCULANTA

A. Carburanti :

- motorina : $38,85 \text{ l}/100\text{km} \times 6,445 \text{ lei/l} = 250,38 \text{ lei}/100\text{km}$
- Viteza comerciala $50\text{km}/\text{ora}$
- $250,38 \text{ lei}/100\text{km} : 2 = 125,19 \text{ lei}/\text{oră}$
- valoare de inlocuire 178420 lei
- Calcul amortizare : $178420 \text{ lei} : 72 \text{ luni} : 165,334 \text{ ore}/\text{luna} = 14,98 \text{ lei}/\text{ora}$

B.Materiale

a) alcool sanitar

- $0,5 \text{ l}/\text{luna} \times 18,45 \text{ lei/l} = 9,23 \text{ lei}/\text{luna}$
- $9,23 \text{ lei}/\text{luna} : 165,334 \text{ lei}/\text{ora} = 0,055 \text{ lei}/\text{ora}$
- $0,055 \text{ lei}/\text{ora} \times 2 \text{ persoane} = 0,11 \text{ lei}/\text{ora}$

b) lapte :

- $0,5 \text{ l}/\text{zi} \times 3,5 \text{ lei/l} = 1,75 \text{ lei}/\text{zi}$
- $1,75 \text{ lei}/\text{zi} : 8 \text{ ore}/\text{zi} = 0,22 \text{ lei}/\text{ora}$
- $0,22 \text{ lei}/\text{ora} \times 2 \text{ persoane} = 0,44 \text{ lei}/\text{ora}$

c) materiale igienico sanitare (sapun ,detergent ,altele) : 11,69 lei/oră

d) echipament de lucru si protectie

- manusi de protectie $8 \text{ buc}/\text{an} \times 16,80 \text{ lei} = 134,40 \text{ lei}/\text{an}$
- salopete $2 \text{ buc}/\text{pers}/\text{an} \times 138 \text{ lei}/\text{buc} = 276,00 \text{ lei}/\text{an}$
- bocanci protectie $1 \text{ pereche}/\text{an} \times 179,00 \text{ lei}/\text{buc} = 179,00 \text{ lei}/\text{an}$
- pantofi protectie $1 \text{ pereche}/\text{an} \times 83,65 \text{ lei}/\text{buc} = 83,65 \text{ lei}/\text{an}$
- haina matlasata $1 \text{ buc per}/\text{an} \times 125 \text{ lei}/\text{buc} = 125,00 \text{ lei}/\text{an}$
- cizme $1 \text{ buc per}/\text{an} \times 20,85 \text{ lei}/\text{buc} = 20,85 \text{ lei}/\text{an}$
- vesta reflectorizanta $2 \text{ buc per}/\text{an} \times 11,76 \text{ lei}/\text{buc} = 23,52 \text{ lei}/\text{an}$
- pelerina ploaie $2 \text{ buc per}/\text{an} \times 71,40 \text{ lei}/\text{buc} = 142,80 \text{ lei}/\text{an}$
- vesta matlasata $1 \text{ buc}/\text{an} \times 82,00 \text{ lei}/\text{buc} = 82,00 \text{ lei}/\text{an}$
- jacheta personalizata $1 \text{ buc per}/\text{an} \times 152,50 \text{ lei}/\text{buc} = 152,50 \text{ lei}/\text{an}$

Total = 1219,72 lei/an/persoana

Total materiale : $1219,72 \text{ lei}/\text{an}/\text{persoana} \times 2 \text{ persoane} = 2439,44 \text{ lei}/\text{an}$

$2439,44 \text{ lei}/\text{an} : 12 \text{ luni} : 165,334 \text{ ore}/\text{luna} = 1,22 \text{ lei}/\text{oră}$

e) Unelte de lucru :

- maturi nuiele $18 \text{ buc}/\text{an} \times 55,39 \text{ lei}/\text{buc} = 997,02 \text{ lei}$
- furci $2 \text{ buc}/\text{an} \times 31,93 \text{ lei}/\text{buc} = 63,86 \text{ lei}$
- faras $2 \text{ buc}/\text{an} \times 10,70 \text{ lei}/\text{buc} = 21,40 \text{ lei}$
- lopata $6 \text{ buc}/\text{an} \times 33,62 \text{ lei}/\text{an} = 201,72 \text{ lei}$
- maturi sorg $14 \text{ buc}/\text{an} \times 29,41 \text{ lei}/\text{buc} = 411,74 \text{ lei}$

Total $1695,74 \text{ lei}/\text{an}/\text{persoana}$

$1695,74 \text{ lei}/\text{an}/\text{persoana} \times 2 \text{ persoane} = 3391,48 \text{ lei}/\text{an}$

$3391,48 \text{ lei}/\text{an}/\text{persoana} : 12 \text{ luni} : 165,334 \text{ ore}/\text{lună} = 1,70 \text{ lei}/\text{ora}$

Total cheltuieli echipamente de protectie si unelte de lucru :

$a+b+c+d+e = 0,11 \text{ lei}/\text{ora} + 0,44 \text{ lei}/\text{ora} + 11,69 \text{ lei}/\text{ora} + 1,22 \text{ lei}/\text{ora} + 1,70 \text{ lei}/\text{ora} = 15,16 \text{ lei}/\text{ora}$

C. Cheltuieli de personal

- salar tarifar cond auto	27,58 lei/ora
- salar tarifar munc nec.	24,79 lei/ora
TOTAL	52,37 lei/ora
Contributia asiguratorie de munca 2,25%	1,17 lei/ora
TOTAL	53,54 lei/ora

Tichete de masă
2,02 lei/oră x 2 persoane = **4,12 lei/oră**
(17 tichete/luna x 20 lei/tichet) = 340 lei/lună : 165,334 ore/lună = 2,06 lei/oră

TOTAL 57,66 lei/oră

D. Asigurarea anuala : 6621,05 lei/an : 12 luni : 165,334 ore/luna = 3,33 lei/ora
ITP 420,17 lei/an : 12 luni : 165,334 ore/luna = 0,21 lei/ora

➤ Tarif mentinere licenta 960 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 , Anexa nr.6):

Conf HG 1506 din 27 .11 2024 ,programul normal de lucru este de 165,334 ore in medie pe luna
960lei/an(tarif mentinere licență) : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = **0,48 lei/oră**

➤ Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin nr 277 din 11.06.2024(0,09% din veniturile totale stabilite prin situatiile finnaciare)

7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 3,92 lei/oră

Total Cheltuieli :

3,33 lei/oră + 0,21 lei/ora + 0,48 lei/oră + 3,92 lei/oră = **7,94 lei/oră**

E. Cheltuieli revizii si reparatii capitale :

a) revizii tehnice RT1 : 0,2% din valoarea de inlocuire si se executa la 160 ore de functionare :
178420 lei x 0,2% : 160 ore = 2,23 lei/ora

b) revizii tehnice RT2 : 1% din valoarea de inlocuire si se executa la 480 de ore de functionare :
178420 lei x 1% : 480 ore = 3,72 lei/ora

c) revizii curente : 3% din valoarea de inlocuire si se executa la 960 ore de functionare :
178420 lei x 3% : 960 ore = 5,88 lei/ora

- intretinere zilnica : 0,06% din valoarea de inlocuire si se executa la 160 de ore :
178420 lei x 0,06% : 160 ore = 0,67 lei/ora

Reparatii capitale R.K : 40% din valoare de inlocuire la 1936ore de functionare :
178420 lei x 40% : 1936 ore = 36,86 lei/ora

- schimb ulei de motor :

20 l : 480 ore x 24,37 lei/l = 1,01 lei/oră

- schimb ulei de transmisie :

80 l : 960 ore x 9,87 lei/l = 0,82 lei/oră

- schimb de ulei hidraulic ,vaselină

40 l : 1936 ore x 29,82 lei/l = 0,61 lei/oră

Total cheltuieli materiale : 51,80 lei/ora

Total cheltuieli de inchiriere :

- carburanti	125,19	lei/oră
- chelt materiale prot muncii	15,16	lei/oră
- cheltuieli de personal	57,66	lei/oră
- asigurarea anuala + Chelt servicii	7,94	lei/oră
- amortizarea	14,98	lei/ora
- total chelt revizii si reparatii	51,80	lei/ora
TOTAL	272,73	lei/ora

In 8 ore de functionare se efectueaza 10 curse la 5 km dus/5 km intors

272,73 lei/ora : (1,25 curse/ora x 6 mc) = 36,36 lei/mc .

Tariful pe tona : 1 tona = 36,36 lei/mc : 0,358 mc/to = 101,56 lei/tona

II. Cheltuieli cu deplasare : Td

Cheltuieli A

0,389 l/km x 6,445 lei/l = 2,50 lei/km

a) Cheltuieli C
57,66 lei/oră x 0,041 ore/km = 2,36 lei/km

b) Cheltuieli E
51,80 lei/ora x 0,035 ore/km = 1,81 lei/km

TOTAL = 6,67 lei/km ; ROT: 6,70 lei/km


ADMINISTRATOR
ING. NECULAI POPA

INTOCMIT ,
ING. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI



FISA DE FUNDAMENTARE
AUTOSTROPITOAREA

Elemente de cost		Cost total
	Numar salariat	1.0
	Venit mediu salariat	
	1.Cheltuieli materiale, din care:	UM 231.030
1.1	- Combustibil si lubrifianti	lei/oră 58.00
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar ,unele de lucru)	32.860
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.00
	- Echipament de lucru si protectia muncii	0.280
	amortizarea	20.19
	reparatii	118.570
	- alte servicii executate de terti	0.00
	- posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	- asigurare	1.130
	2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)	lei/oră 30.26
2.1	salarii tarifar orar	27.580
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	0.62
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie (tichete de masa)	2.06
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
	3.Tarif mentinere licenta	4.40
	A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)	265.690
	I. Cheltuieli totale A	lei/ora 265.690
	Tarif exclusiv TVA	lei/ora 265.69
	TVA	lei/ora 50.48
	Tarif Inclusiv TVA	lei/ora 316.17

INTOCMIT, ING. MAXIM CARMEN

SC ECOSALUBRIZARE PREST SRL – HUSI

AUTOSTROPITOARE

1. Amortizarea :

- Valoarea de inlocuire instalatia de stropit) 320486 lei(autoMAN 270486 lei + 50000 lei)
- Durata amortizarii 8 ani
- Rata amortizarii 40060,75 lei/an
- Calcul amortizare 40.060 ,75 lei/an :12 luni : 165,334 lei/ora = 20,19 lei/ora

A Combustibil :

Motorină 9 l/oră x 6,445 lei/l = 58 lei/oră

B.Materiale

a) alcool sanitar

0,5 l/luna x 18,45 lei/l = 9,23 lei/luna

9,23lei/luna : 165,334lei/ora = 0,055 lei/ora

b) lapte :

0,5 l/zi x 3,5 lei/l = 1,75 lei/zi

1,75 lei/zi : 8 ore/zi = 0,22 lei/ora

c) echipament de lucru si protectie

- manusi de protectie 6 buc/an x 16,80 lei = 100,80 lei/an
- salopete 1 buc/pers/an x 138,00 lei/buc = 138,00 lei/an
- bocanci protectie 1 pereche/percehe/an x 179 lei/buc = 179 lei/an
- cizme 2 buc per/an x 25,02 lei/buc = 50,04lei/an
- vesta reflectorizanta 2 buc per/an x 11,76 lei/buc = 23,52 lei/an
- pelerina ploaie 1buc per/an x 71,40 lei/buc = 71,40 lei/an

Total = 562,76 lei/an/persoana

562,76 lei/an : 165,334 lei/ora : 12 luni = 0,28 lei/ora

d) Unelte de lucru :

- maturi nuiete 2 buc/an x 55,39 lei /buc = 110,78 lei
- lopata 2 buc/an x 33,62 lei/buc = 67,24 lei

Total 178,02 lei /an/persoana

178,02 lei/an/persoana :165,334 ore : 12 luni = 0,089 lei/ora

e) materiale igienico sanitare (sapun ,detergent ,altele) : 32,50 lei/ora

Total a) +b)+c) + d)+e) = 0,055 lei/oră + 0,22 lei/oră + 0,28 lei/oră + 32,50 lei/ora + 0,089 lei/oră = 33,14 lei/oră

B. Cheltuieli cu personalul :

- Conducator auto - 27,58 lei/oră

- **Total** - **27,58 lei/ora**

Contributia asiguratorie de munca - 0,62 lei/ora

2,25 %

Tichete de masa - 2,06 lei /ora

(17 tichete/salariat x 20 lei/tichet = 340 lei/luna :165,334 ore) = 2,06 lei/ora

TOTAL - **30,26 lei/ora**

2. a)Asigurarea anuala : 2012 lei/an : 12 luni : 165,334 lei/ora = 1,01 lei/ora

ITP anual : 252,10 lei/an : 12 luni : 165,334 lei/ora = 0,12 lei/ora

b) Cheltuieli servicii ANRSC –licenta ,AMEPIP

➤ Tarif mentinere licenta 960 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 , Anexa nr.6):

Conf HG 1506 din 627 noiembrie 2024 ,programul normal de lucru este de 165,334 ore in medie pe luna

960 lei/an (licență) : 165,334 ore/luna : 12 luni /an = 0,48 lei/oră

Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin nr 277 din 11.06.2024)

7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 3,92 lei/oră

Total Cheltuieli 2:

1,13 lei/oră + 0,48 lei/oră + 3,92 lei/oră = **5,53 lei/oră**

4 . Cheltuieli cu revizii tehnice :

a) Revizii tehnice RT1 :0,2 % din valoarea de inlocuire si se executa la 160 ore de functionare :

$$320486 \text{ lei} \times 0,2\% : 160 \text{ ore} = 4,00 \text{ lei/ora}$$

b) revizii tehnice RC1: 3% din valoarea de inlocuire și se execută la 360 ore de funcționare

$$320486 \text{ lei} \times 3\% : 360 \text{ ore} = 26,70 \text{ lei/oră ;}$$

c)revizii curente RC2: 5 % din valoarea de inlocuire și se execută la 480 ore de funcționare :

$$320486 \text{ lei} \times 5\% : 480 \text{ ore} = 33,38 \text{ lei/oră}$$

d)revizii zilnice : 0,07 % din valoarea de inlocuire si se execută la 160 ore de funcționare :

$$320486 \text{ lei} \times 0,07\% : 160 \text{ ore} = 1,40 \text{ lei/oră}$$

e) Reparatii capitale R.K : 30 % din valoarea de înlocuire și se execută la 2040 ore de functionare

$$320486 \text{ lei} \times 30\% : 2040 \text{ ore} = 47,13 \text{ lei}$$

f) schimb ulei de motor ,vaselina :

$$48 \text{ l} : 480 \text{ ore} \times 45,59 \text{ lei/l} = 4,56 \text{ lei/oră}$$

g) schimb ulei hidraulic ,necesar 80 l

$$80 \text{ l} : 960 \text{ ore} \times 18,91 \text{ lei/l} = 1,58 \text{ lei/oră}$$

Total alte cheltuieli materiale revizii si reparatii : 118,57 lei/oră

Total cheltuieli de inchiriere :

- carburanti 58,00 lei/ora

- cheltuieli de personal 30,26 lei/ora

- chelt asig anuala +cheltuieli

Servicii 5,53 lei/ora

- chelt revizii si reparatii 118,57 lei/oră

- chelt cu materiale si echipamente 33,14 lei/ora

- amortizarea 19,87 lei/ora

TOTAL 265,69 lei/ora

II. Cheltuieli cu deplasarea ; Td = 0,03ore/km

Cheltuieli A		
0,407 l/km x 6,445 lei/l	=	2,61 lei/km
Cheltuieli B		
30,26 lei/oră x 0,05 ore/km	=	1,51 lei/km
Cheltuieli D		
118,57 lei/oră x 0,03 ore/km	=	3,56 lei/km
TOTAL	=	7,68 lei/km

ADMINISTRATOR

ing. NECULAI POVA



INTOCMIT,

ing. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI



FISA DE FUNDAMENTARE
TRACTOR CU REMORCA(BELLARUS)

Elemente de cost		Cost total lei/100 mp
Numar salariat		3.0
Venit mediu salariat		
1.Cheltuieli materiale, din care:		UM 88.90
1.1	- Combustibil si lubrifianti	30.42
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)	12.270
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.00
	- Echipament de lucru si protectia muncii	1.390
	amortizarea	11.250
	reparatii	0.000
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	- alte cheltuieli materiale + asigurare	40.43
2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)		85.07
2.1	salarii tarifar orar	77.16
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	1.73
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie - tichete de masa(3 salariat)	6.18
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
3. Tarif mentinere licenta		4.40
A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)		183.84
I. Cheltuieli totale A		183,84 lei/ora
TVA 19%		34.93
TOTAL I		218.77
1470,72lei/8 ore:8curse:4mc = 45,96 lei /mc		lei/mc 37.22
TVA 19%		7.07
TOTAL II		44,29 lei/mc
Tarif exclusiv TVA (45,96 lei/mc:0.358mc/to)		lei/t 128.37
TVA 19%		lei/100 24.39
Tarif inclusiv TVA		lei/mp 152.76

INTOCMIT, ING. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. – HUSI

TRACTOR CU REMORCA (BELLARUS)

A. Carburanti :

- motorina : 4,72 l/ora x 6,445 lei/l = 30,42 lei/ora

B. Amortizarea :

- valoare de inventar (tractor+remorca) 134023 lei

- durata de amortizare 6 ani

- cota de amortizare 1861 lei

Cheltuieli cu amortizarea : 134023 lei : 6 ani : 12 luni = 1861,43 : 165,334 = 11,25 lei/ora

a) Echipament de lucru si de protectie

-mănuși de protecție 60 per/an x 16,80 lei/per = 906,15 lei/an

- salopete doc 4 bc/an x 138 lei/bc = 552,00 lei/an

- cizme cauciuc 3 per/an x 20,85 lei/ = 62,55 lei/an

- costum vatuit 2 per/an x 125 lei/per = 250,00 lei/an

- bocanci piele 2 bc/an x 179 lei/per = 358,00 lei/an

- pelerine ploaie 2 bc/an x 71,40 lei/bc = 142,80 lei/an

- jacheta personalizată 1 bc/an x 152,50 lei/bc = 152,50 lei/an

- vesta matlasata 3 bc/an x 82 lei/bc = 246,00 lei/an

TOTAL 2670 lei/an :12 luni : 165,334 lei/ora = 1,39 lei/oră

MATERIALE

b) Alcool sanitar)

0,5 l/luna x 18,45 lei/l = 9,22 lei/lună

9,22 lei/l : 165,334 ore/lună = 0,055 lei/oră

c)Antidot (lapte)

0,5 l/zi x 3,50 lei/l = 1,75 lei/zi

1,75 lei/zi : 8 ore/zi = 0,22 lei/oră

d)materiale igienico sanitare : 12 lei/oră

Total cheltuieli C = a)+b)+c) +d) = 12,27 lei/oră

B. Cheltuieli de personal

- salar tarifar tractorist 27,58 lei/ora

-2 muncitor necalificat 49,58 lei/ora

TOTAL I 77,16 lei/ora

contributia asiguratorie de munca 1,73 lei/ora

2,25%

Tichete de masă 2,06 lei/oră x 3 salariați = 6,18 lei/oră

(17 tichete/lună x 20 lei= 340 lei/lună :165,334 ore/lună = 2,06 lei/oră)

TOTAL cheltuieli de personal 85,07 lei/ora

B. Asigurarea anuala, ITP : 1102,36 lei/an : 12 luni : 165,334 lei/ora = 0,55 lei/ora
Tarif mentinere licenta 960 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 ,
Anexa nr.6):

Conf HG 1506 din 27 noiembrie 2024 ,programul normal de lucru este de 165,334 ore
in medie pe luna

960lei/an(tarif mentinere licență) : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = **0,48 lei/oră**

C. Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin nr 277 din 11.06.2024

7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 3,92 lei/oră

Total Cheltuieli :

0,55 lei/oră + 0,48 lei/oră + 3,92 lei/oră = **4,95 lei/oră mp**

D. Cheltuieli materiale revizii si reparatii capitale :

revizii tehnice RT1 : 0,2% din valoarea de inlocuire si se executa la 160 ore de functionare :

134023 lei x 0,2% : 160 ore = 1,67 lei/ora

reparatii curente RC1 : 3 % din valoarea de inlocuire si se executa la 960 de ore de functionare
134023 lei x 3 % : 960ore = 4,19 lei/ora

revizii curente RC2 : 0,06 % din valoarea de inlocuire si se executa la 168 ore de functionare :
134023 lei x 0,06% : 168 ore = 0,48 lei/ora

reparatii capitale R.K : 40% din valoare de inlocuire la 1936 ore de functionare :
134023 lei x 40% : 1936 ore = 27,69 lei/ora

schimb ulei de motor :

20 l : 160 ore x 15,76lei/l = 1,97 lei/ora

schimb ulei de hidraulic :se efectueaza de doua ori pe an , necesarul fiind de 80 l

80 l : 480 x 24,16 lei/l = 3,87 lei/ora

Total cheltuieli materiale : 39,88 lei/ora

Total cheltuieli directe pentru inchiriere :

carburanti 30,42 lei/oră

cheltuieli cu amortizarea 11,25 lei/oră

cheltuieli cu materiale 12,27 lei/oră

cheltuieli de personal 85,07 lei/oră

cheltuieli asigurare

Chelt serv 4,95 lei/oră

cheltuieli revizii si reparatii 39,88 lei/ora

TOTAL 183,84 lei/ora Rot.183,84 lei/oră

In 8 ore de functionare se efectueaza 8 curse la 5 km

1470,72 lei/8 ore : 8 curse : 4 mc = 45,96 lei/mc

Tarif pe tona :45,96 lei/mc : 0,358 mc/to = 128,37 lei/to ;

ADMINISTRATOR
ING. NECULAI POPA



INTOCMIT ,
ing. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI



FISA DE FUNDAMENTARE

AUTOVEHICUL VOLSWAGEN TRANSPORTER

Elemente de cost		Cost total lei/100 mp
	Numar salariat	1.0
	Venit mediu salariat	
	1. Cheltuieli materiale, din care:	Um/lei/ora 116.850
1.1	Combustibil	41.24
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime (antidot, alcool sanitar)	0.560
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.00
	- Echipament de lucru si protectia muncii	1.150
	unelte de lucru	0.960
	amortizarea	4.31
	reparatii	16.230
	alte servicii executate de terti	46.00
	posta, telecom	0.00
	alte cheltuieli materiale + asigurare	1.28
	2. Cheltuieli cu munca vie, din care: (2.1+2.2)	56.430
2.1	salarii tarifar orar	51.160
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	1.15
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie - tichete de masa	4.12
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
	3. Tarif mentinere licenta	0.00
	A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)	lei/ora 173.280
	173.28 lei/ora: (1,25 curse/ora x 3,5 mc)	lei/mc
	VII. TVA 19%	7.52
	TOTAL cu TVA	lei/mc 47.12
	1 tona = 39,60 lei/mc: 0.358 mc/tona = 110,61 lei/tona	lei/tona
	TVA 19%	21.01
	TOTAL cu TVA	lei/tona 131.62
	Cheltuieli cu deplasarea	
	0.389 l/km x 6,445 lei/l = 2,79 lei/km (combustibil)	lei/km
	56,443 lei/ora x 0.041 ore/km = 2,31 lei/km (personal)	lei/km
	16,60 lei/ora x 0.08 ore/km = 1,32 lei/km	lei/km
	TOTAL I fara TVA	lei/km 6.13
	TVA 19%	1.16
	TOTAL cu TVA	lei/km 7.29

INTOCMIT, ING. MAXIM CARMEN

AUTOVEHICUL VOLSWAGEN TRANSPORTER

A. Carburanti :

- motorina : $12,80 / 100\text{km} \times 6,445 \text{ lei/l} = 82,49 \text{ lei}/100\text{km}$
- Viteza comerciala 50km/ora
- $82,49 \text{ lei}/100\text{km} : 2 = 41,24 \text{ lei/ora}$
- valoare de inlocuire 34650 lei
- Calcul amortizare : $34650 \text{ lei} : 48 \text{ luni} : 165,334 \text{ ore/luna} = 4,36 \text{ lei/ora}$

B. Materiale

a) alcool sanitar

- $0,5 \text{ l/luna} \times 18,45 \text{ lei/l} = 9,23 \text{ lei/luna}$
- $9,23 \text{ lei/luna} : 165,334 \text{ lei/ora} = 0,055 \text{ lei/ora}$
- $0,055 \text{ lei/ora} \times 2 \text{ persoane} = 0,11 \text{ lei/ora}$

b) lapte :

- $0,5 \text{ l/zi} \times 3,5 \text{ lei/l} = 1,75 \text{ lei/zi}$
- $1,75 \text{ lei/zi} : 8 \text{ ore/zi} = 0,22 \text{ lei/ora}$
- $0,22 \text{ lei/ora} \times 2 \text{ persoane} = 0,44 \text{ lei/ora}$

c) echipament de lucru si protectie

- manusi de protectie 16 buc/an x 16,80 lei = 268,80 lei/an
- salopete 2 buc/pers/an x 138 lei/buc = 276,00 lei/an
- veste matlasate 1 buc/pers/an x 82 lei/buc = 82,00 lei/an
- bocanci protectie 2 pereche//an x 179 lei/buc = 358,00 lei/an
- pantofi protectie 1 pereche/an x 71,98 lei/buc = 71,98 lei/an
- haina vatuita 2 buc per/an x 125 lei/buc = 250,00 lei/an
- cizme 2 buc per/an x 20,85 lei/buc = 41,70 lei/an
- vesta reflectorizanta 4 buc per/an x 11,76 lei/buc = 47,06 lei/an
- pelerina ploaie 2 buc/pe/an x 71,40 lei/buc = 142,80 lei/an
- scurta protectie 1 buc per/an x 258,50 lei/buc = 258,50 lei/an

Total = 1796,84 lei/an/persoana

Total materiale : $1796,84 \text{ lei/an/persoana} \times 2 \text{ persoane} = 3593,68 \text{ lei/an}$

$3593,68 \text{ lei/an} : 12 \text{ luni} : 165,334 \text{ ore/luna} = 1,81 \text{ lei/ora}$

d) Unelte de lucru :

- maturi nuiele 18 buc/an x 55,39 lei/buc = 997,02 lei
- furci 2 buc/an x 31,93 lei/buc = 58,48 lei
- faras 2 buc/an x 10,70 lei/buc = 21,40 lei
- lopata 6 buc/an x 33,62 lei/an = 201,72 lei
- maturi sorg 10 buc/an x 29,41 lei/buc = 294,10 lei

Total 1572,72 lei /an/persoana

$1572,72 \text{ lei/an/persoana} \times 2 \text{ persoane} = 3145,44 \text{ lei/an}$

$3145,44 \text{ lei/an/persoana} : 12 \text{ luni} : 165,334 \text{ ore /lun} = 1,58 \text{ lei/ora}$

- e) materiale igienico sanitare (sapun ,detergent ,altele) : 46,00 lei/oră**

Total cheltuieli echipamente de protectie si unelte de lucru :

$a+b+c+d+e = 0,11 \text{ lei/ora} + 0,44 \text{ lei/ora} + 1,81 \text{ lei/ora} + 46,00 \text{ lei/ora} + 1,58 \text{ lei/ora} = 50,00 \text{ lei/ora}$

C. Cheltuieli de personal

- salar tarifar cond auto	26,37 lei/ora
- salar tarifar munc nec.	24,79 lei/ora
TOTAL	51,16 lei/ora
Contributia asiguratorie de munca	1,15 lei/ora
2,25 %	

Tichete de masă

$$2,06 \text{ lei/ora} \times 2 \text{ persoane} = 4,12 \text{ lei}$$

$$(17 \text{ tichete/luna/salariat} \times 20 \text{ lei}) = 340 \text{ lei/luna} : 165,334 \text{ lei/oră} = 2,06 \text{ lei/oră}$$

TOTAL 56,43 lei/ora

D. Asigurarea anuala :2551 lei/an :12 luni : 165,334 ore/luna = 1,28 lei/ora

➤ Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin nr 277 din 11.06.2024

$$7785 \text{ lei/an} : 12 \text{ luni/an} : 165,334 \text{ ore/lună} = 3,92 \text{ lei/oră}$$

Total Cheltuieli :

$$1,28 \text{ lei/oră} + 3,92 \text{ lei/oră} = 5,20 \text{ lei/oră}$$

E. Cheltuieli revizii si reparatii capitale :

a) revizii tehnice RT1 : 0,2% din valoarea de inlocuire si se executa la 160 ore de functionare :

$$34650 \text{ lei} \times 0,2\% : 160 \text{ ore} = 0,43 \text{ lei/ora}$$

b) revizii tehnice RT2 : 1% din valoarea de inlocuire si se executa la 480 de ore de functionare :

$$34650 \text{ lei} \times 1\% : 480 \text{ ore} = 0,72 \text{ lei/ora}$$

c) revizii curente : 3,9% din valoarea de inlocuire si se executa la 960 ore de functionare :

$$34650 \text{ lei} \times 3,9\% : 960 \text{ ore} = 1,41 \text{ lei/ora}$$

- intretinere zilnica : 0,08 % din valoarea de inlocuire si se executa la 160 de ore :

$$34650 \text{ lei} \times 0,08\% : 160 \text{ ore} = 0,17 \text{ lei/ora}$$

Reparatii capitale R.K : 40% din valoare de inlocuire la 1936 ore de functionare :

$$34650 \text{ lei} \times 40\% : 1936 \text{ ore} = 7,15 \text{ lei/ora}$$

- schimb ulei de motor :

$$48 \text{ l} : 480 \text{ ore} \times 67,23 \text{ lei/l} = 6,72 \text{ lei/ora}$$

Total cheltuieli materiale : 16,60 lei/ora

Total cheltuieli de inchiriere :

- carburanti	41,24 lei/ora
- amortizarea	4,37 lei/oră
- chelt materiale si prot muncii	50,00 lei/ora
- cheltuieli de personal	56,43 lei/ora
- asigurarea anuala ,AMEP	5,20 lei/ora
- total chelt revizii si reparatii	16,60 lei/ora
TOTAL	173,28 lei/ora

In 8 ore de functionare se efectueaza 10 curse la 5 km dus/5 km intors
 $173,28 \text{ lei/ora} : (1,25 \text{ curse/ora} \times 3,5 \text{ mc}) = 39,60 \text{ lei/mc}$

Tariful pe tona : 1 tona = $39,60 \text{ lei/mc} : 0,358 \text{ mc/to} = 110,61 \text{ lei/tona}$

II. Cheltuieli cu deplasare :

Cheltuieli A

	$0,389 \text{ l/km} \times 6,445 \text{ lei/l}$	=	$2,50 \text{ lei/km}$	
a)	Cheltuieli C			
	$56,43 \text{ lei/oră} \times 0,041 \text{ ore/km}$	=	$2,31 \text{ lei/km}$	
b)	Cheltuieli E			
	$16,60 \text{ lei/ora} \times 0,08 \text{ ore/km}$	=	$1,32 \text{ lei/km}$	
	TOTAL	=	$6,13 \text{ lei/km}$; ROT: 6,13 lei/km

ADMINISTRATOR
ING. NECULAI POPA

INTOCMIT,
ING. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI



FISA DE FUNDAMENTARE

AUTOVEHICUL MERCEDES BENZ

Elemente de cost		Cost total lei/100 mp
		1.0
	Numar salariat	
	Venit mediu salariat	
	1.Cheltuieli materiale, din care:	Umlei/ora 140.170
1.1	Combustibil	36.92
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar,mat igienico sanitare)	0.500
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.00
	- Echipament de lucru si protectia muncii	1.430
	unelte de lucru	0.000
	amortizarea	13.61
	reparatii	43.080
	alte servicii executate de tertii	0.00
	posta , telecom	0.00
	alte cheltuieli materiale + asigurare	1.25
	2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)	58.500
2.1	salarii tarifar orar	53.270
2.2	Contributii asiguratorie de munca 2,25%	1.19
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie -tichete de masa	4.12
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
	3. Tarif mentinere licenta	4.40
	A. Cheltuieli de exploatare (1+2+3)	lei/ora 203,150
	203,15 lei/ora:(1,25curse/orax 4 mc)	lei/mc 40,630
	VII. TVA 19%	7.63
	TOTAL cu TVA	lei/mc 47.80
	1 tona = 40,63 lei/mc:0.358 mc/to = 113,49 lei/tona	lei/tona 108.94
	TVA 19%	lei/tona 20.69
	TOTAL cu TVA	lei/tona 129.63
	Cheltuieli cu deplasarea	
	0.389 l/km x 6,445 lei/l = 2,50 lei/km(combustibil)	lei/km 2.5
	58,58 lei/ora x 0.05 ore/km = 2,92 lei/km (personal)	lei/km 2.92
	43,34 lei/ora x 0.037 ore/km = 1,6 lei/km	lei/km 1.6
	TOTAL I fara TVA	lei/km 7
	TVA 19%	lei/km 1.33
	TOTAL cu TVA	lei/km 8.33

INTOCMIT, ING. MAXIM CARMEN

AUTOVEHICUL MERCEDES BENZ

A. Carburanti :

- motorina : $11,46 \text{ l}/100\text{km} \times 6,445 \text{ lei/l} = 73,85 \text{ lei}/100\text{km}$
- Viteza comerciala $50\text{km}/\text{ora}$
- $73,85 \text{ lei}/100\text{km} : 2 = 36,92 \text{ lei}/\text{oră}$
- valoare de inlocuire 108.000 lei
- Calcul amortizare : $108.000 \text{ lei} : 48 \text{ luni} : 165,334 \text{ ore}/\text{luna} = 13,61 \text{ lei}/\text{ora}$

B. Materiale

a) alcool sanitar

- $0,5 \text{ l}/\text{luna} \times 18,45 \text{ lei/l} = 9,22 \text{ lei}/\text{luna}$
- $9,22 \text{ lei}/\text{luna} : 165,334 \text{ lei}/\text{ora} = 0,05 \text{ lei}/\text{ora}$
- $0,05 \text{ lei}/\text{ora} \times 2 \text{ persoane} = 0,10 \text{ lei}/\text{ora}$

b) lapte :

- $0,5 \text{ l}/\text{zi} \times 3,5 \text{ lei/l} = 1,75 \text{ lei}/\text{zi}$
- $1,75 \text{ lei}/\text{zi} : 8 \text{ ore}/\text{zi} = 0,22 \text{ lei}/\text{ora}$
- $0,22 \text{ lei}/\text{ora} \times 2 \text{ persoane} = 0,44 \text{ lei}/\text{ora}$

c) echipament de lucru si protectie

- manusi de protectie $16 \text{ buc}/\text{an} \times 16,80 \text{ lei} = 268,80 \text{ lei}/\text{an}$
- salopete $2 \text{ buc}/\text{pers}/\text{an} \times 138 \text{ lei}/\text{buc} = 276,00 \text{ lei}/\text{an}$
- veste matlasate $1 \text{ buc}/\text{pers}/\text{an} \times 82 \text{ lei}/\text{buc} = 82,00 \text{ lei}/\text{an}$
- bocanci protectie $1 \text{ pereche}/\text{an} \times 179 \text{ lei}/\text{buc} = 179,00 \text{ lei}/\text{an}$
- pantofi protectie $1 \text{ pereche}/\text{an} \times 71,98 \text{ lei}/\text{buc} = 71,98 \text{ lei}/\text{an}$
- haina vatuita $1 \text{ buc per}/\text{an} \times 125 \text{ lei}/\text{buc} = 125,00 \text{ lei}/\text{an}$
- cizme $2 \text{ buc per}/\text{an} \times 20,85 \text{ lei}/\text{buc} = 41,70 \text{ lei}/\text{an}$
- vesta reflectorizanta $4 \text{ buc per}/\text{an} \times 11,76 \text{ lei}/\text{buc} = 47,04 \text{ lei}/\text{an}$
- pelerina ploaie $1 \text{ buc}/\text{pe}/\text{an} \times 71,40 \text{ lei}/\text{buc} = 71,40 \text{ lei}/\text{an}$
- scurta protectie $1 \text{ buc per}/\text{an} \times 258,50 \text{ lei}/\text{buc} = 258,50 \text{ lei}/\text{an}$

Total = 1421,42 lei/an/persoana

Total materiale : $1421,42 \text{ lei}/\text{an}/\text{persoana} \times 2 \text{ persoane} = 2842,84 \text{ lei}/\text{an}$

$2842,84 \text{ lei}/\text{an} : 12 \text{ luni} : 165,334 \text{ ore}/\text{luna} = 1,43 \text{ lei}/\text{ora}$

d) Unelte de lucru :

- maturi nuiele $18 \text{ buc}/\text{an} \times 55,39 \text{ lei}/\text{buc} = 997,02 \text{ lei}$
- furci $2 \text{ buc}/\text{an} \times 31,93 \text{ lei}/\text{buc} = 63,86 \text{ lei}$
- faras $2 \text{ buc}/\text{an} \times 10,70 \text{ lei}/\text{buc} = 21,40 \text{ lei}$
- lopata $6 \text{ buc}/\text{an} \times 33,62 \text{ lei}/\text{an} = 201,72 \text{ lei}$
- maturi sorg $10 \text{ buc}/\text{an} \times 29,41 \text{ lei}/\text{buc} = 294,10 \text{ lei}$

Total $1578,10 \text{ lei}/\text{an}/\text{persoana}$

$1578,10 \text{ lei}/\text{an}/\text{persoana} \times 2 \text{ persoane} = 2148,24 \text{ lei}/\text{an}$

$2148,24 \text{ lei}/\text{an}/\text{persoana} : 12 \text{ luni} : 165,334 \text{ ore}/\text{luna} = 1,082 \text{ lei}/\text{ora}$

e) materiale igienico – sanitare (sapun detergent , altele) : 42 lei/oră

Total cheltuieli echipamente de protectie si unelte de lucru :

$a+b+c+d+e = 0,10 \text{ lei}/\text{ora} + 0,44 \text{ lei}/\text{ora} + 42 \text{ lei}/\text{oră} + 1,43 \text{ lei}/\text{ora} + 1,082 \text{ lei}/\text{ora} = 45,05 \text{ lei}/\text{ora}$

C. **.Cheltuieli de personal**

- salar tarifar cond auto	28,48 lei/ora
- salar tarifar munc nec.	24,79 lei/ora
TOTAL	53,27 lei/ora
Contributia asiguratorie de munca 2,25 %	1,19 lei/ora

Tichete de masă

$$2,06 \text{ lei/ora} \times 2 \text{ persoane} = 4,12 \text{ lei}$$

$$(17 \text{ tichete/luna/salariat} \times 20 \text{ lei}) = 340 \text{ lei/luna} : 165,334 \text{ lei/oră} = 2,06 \text{ lei/oră}$$

TOTAL **58,58 lei/ora**

D. Asigurarea anuala : 2484 lei/an : 12 luni : 165,334 ore/luna = 1,25 lei/ora

- Tarif mentinere licenta 960 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 , Anexa nr.6):

Conf HG 1560 din 6 iunie 2024 ,programul normal de lucru este de 165,334 ore in medie pe luna

$$960 \text{ lei/an} (\text{tarif mentinere licență}) : 12 \text{ luni/an} : 165,334 \text{ ore/lună} = 0,48 \text{ lei/1000 mp}$$

- Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin nr 277 din 11.06.2024(0,09% din veniturile totale stabilite prin situatiile finnaciare)

$$7785 \text{ lei/an} : 12 \text{ luni/an} : 165,334 \text{ ore/lună} = 3,92 \text{ lei/oră}$$

Total Cheltuieli :

$$1,25 \text{ lei/oră} + 0,48 \text{ lei/1000 mp} + 3,92 \text{ lei/1000 mp} = 5,65 \text{ lei/oră}$$

E. **Cheltuieli revizii si reparatii capitale :**

a) revizii tehnice RT1 : 0,2% din valoarea de inlocuire si se executa la 160 ore de functionare :

$$108.000 \text{ lei} \times 0,2\% : 160 \text{ ore} = 1,35 \text{ lei/ora}$$

b) revizii tehnice RC : 3% din valoarea de inlocuire si se executa la 480 de ore de functionare :

$$108.000 \text{ lei} \times 3\% : 480 \text{ ore} = 6,75 \text{ lei/ora}$$

c) revizii curente : 3,9% din valoarea de inlocuire si se executa la 960 ore de functionare :

$$108.000 \text{ lei} \times 3,9\% : 960 \text{ ore} = 4,39 \text{ lei/ora}$$

- intretinere zilnica : 0,08% din valoarea de inlocuire si se executa la 160 de ore :

$$108.000 \text{ lei} \times 0,08\% : 160 \text{ ore} = 0,54 \text{ lei/ora}$$

Reparatii capitale R.K : 40% din valoare de inlocuire la 1936 ore de functionare :

$$108.000 \text{ lei} \times 40\% : 1936 \text{ ore} = 22,31 \text{ lei/ora}$$

- schimb ulei de motor :

$$48 \text{ l} : 480 \text{ ore} \times 53,78 \text{ lei/l} = 5,37 \text{ lei/ora}$$

- Schimb ulei de transmisie

$$20 \text{ l} : 480 \text{ ore} \times 63,03 \text{ lei/l} = 2,63 \text{ lei/oră}$$

Total cheltuieli materiale : 43,34 lei/ora

Total cheltuieli de inchiriere :

- carburanti	36,92	lei/ora
- amortizarea	13,61	lei/oră
- chelt .materiale prot muncii	45,05	lei/ora
- cheltuieli de personal	58,58	lei/ora

- asigurarea anuala +		
Cheltuieli serv	5,65	lei/ora
- total chelt revizii si reparatii	43,34	lei/ora
TOTAL	203,15	lei/ora

In 8 ore de functionare se efectueaza 10 curse la 5 km dus/5 km intors
 203,15 lei/ora : (1,25 curse/ora x 4 mc) = 40,63 lei/mc .

Tariful pe tona : 1 tona = 40,63 lei/mc : 0,358 mc/to = 113,49 lei/tona

II. Cheltuieli cu deplasare :

Cheltuieli A

0,389 l/km x 6,445 lei/l	=	2,50 lei/km	
a) Cheltuieli C			
58,58 lei/oră x 0,05 ore/km	=	2,92 lei/km	
b) Cheltuieli E			
43,34 lei/ora x 0,037 ore/km	=	1,60 lei/km	
TOTAL	=	7,00 lei/km	; ROT: 7,00 lei/km

ADMINISTRATOR
 ING. NECULAI POPA



INTOCMIT,
 ING. MAXIM CARMEN

U

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI



FISA DE FUNDAMENTARE
 INCARCATOR FRONTAL KRAMER,BOBCAT, BULDOEXCAVATOR

Elemente de cost		Cost total lei/100 mp
	Numar salariat	1.0
	Venit mediu salariat	
	1.Cheltuleli materiale, din care:	UM 117.91
1.1	- Combustibil si lubrifianti	44.12
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)	5.525
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.00
	- Echipament de lucru si protectia muncii	0.670
	amortizarea	16.190
	reparatii	51.490
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti	0.00
	- alte cheltuieli materiale + asigurare	0.41
	2. Cheltuleli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)	30.26
2.1	salarii tarifar orar	27.58
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	0.62
2.3	- Alte cheltuleli cu munca vie	0.00
2.4	- Costuri cu instruirea personalului	0.00
	3.Tarif mentinere licenta	4.81
	A. Cheltuleli de exploatare (1+2+3)	lei/ora 152.98
	I. Cheltuleli totale A fara TVA	lei/ora 152.98
	TVA 19%	29,06 lei/ora
	TOTAL I cu TVA	lei/ora 182,05lei/ora
	Total I fara TVA (152,98 LEI/ORA : 57 mc/ora = 2.68 lei/mc	lei/smc 268 lei/smc
	TVA 19%	50.92
	TOTAL CU TVA	318.92

INTOCMIT . ING. MAXIM CARMEN

SC ECOSALUBRIZARE PREST SRL – HUSI

INCARCATOR FRONTAL KRAMER ,BOBCAT
BULDOEXCAVATOR,

In cursul anului utilajul executa un numar de 1936 ore restul de 104 ore pina la 2040 ore lucratoare reprezentand intreruperi pentru revizii si reparatii :

A. Carburanti :

- motorina : 6,85 l/ora x 6,445 lei/l = 44,14 lei/ora

Amortizare :

- valoare de inlocuire 192800 lei

- durata de amortizare 6 ani

- cota de amortizare 32133 lei/an

Calcul cheltuieli amortizare : 32133 lei/an : 12 luni : 165,334 ore/luna = 16,19 lei /ora

B. Materiale

a) alcool sanitar

0,5 l/luna x 18,45 lei/l = 9,22 lei/luna

9,22 lei/luna : 165,334 ora/luna = 0,055 lei/ora

b) lapte :

0,5 l/zi x 3,5 lei/l = 1,75 lei/zi

1,75 lei/zi : 8 ore/zi = 0,22 lei/ora

c) materiale igienico sanitare (sapun ,detergent ,altele) : 5,25 lei/ora

d) echipament de lucru si protectie

- manusi de protectie	8 buc/an x 16,80 lei	= 134,40 lei/an
- salopete	2 buc/pers/an x 138 lei/buc	= 276,00 lei/an
- bocanci	1 pereche//an x 179lei/buc	= 179 lei/an
- haina matlasata	1 buc per/an x 125 lei/buc	= 125,00 lei/an
- cizme	1 buc per/an x 20,85 lei/buc	= 20,85 lei/an
- vesta reflectorizanta	3 buc per/an x 11,76 lei/buc	= 35,28 lei/an
- pelerina ploaie	2 buc per/an x 71,40 lei/buc	= 142,80 lei/an
- vesta matlasata	1 buc per/an x 82,00 lei/buc	= 82,00 lei/an
- jacheta personalizata	1 buc per/an x 152,50 lei/buc	= 152,50 lei/an

Total = 1147,83 lei/an/persoana

Total materiale : 1147,83 lei/an/persoana : 12 luni: 165,334 ore/lune= 0,57 lei/ora

Total cheltuieli materiale : 6,09 lei /ora

C. Cheltuieli de personal

- salar tarifar 27,58 lei/ora

Total I 27,58 lei/ora

- contributia asiguratorie de munca 0,62 lei/ora

2,25 %

Tichete de masă 2,06 lei/oră

(17 tichete/luna x 20 lei/tichet) = 340 lei/lună : 165,334 ore/lună = 2,06 lei/oră

TOTAL 30,26 lei/ora

D. Asigurarea anuala :

815,64 lei/an : 12 luni : 165,334 ore/lune = 0,41 lei/ora

Conf HG 1506 din 27 noiembrie 2024 ,programul normal de lucru este de 165,334 ore in medie pe luna

960lei/an(tarif menținere licență) : 12 luni : 165,334 ore/lună = **0,48 lei/oră**

- Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin nr 277 din 11.06.2024(0,09% din veniturile totale stabilite prin situatiile finaciare)

7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 3,92 lei/oră

Total Cheltuieli D:

0,41 lei/1000 mp + 0,48 lei/oră+ 3,92 lei/oră = **4,81 lei/1000 mp**

E. Alte cheltuieli materiale :

- a) revizii tehnice : costul unei revizii tehnice este de 0,2 % la 160 ore de functionare :

192800 lei X 0,2 % : 165,334 ore = 2,29 lei/ora

- b) reparatii curente RC1- costul unei reparatii curente RC1 este de 3 % din valoare de inlocuire si se executa la 960 ore de functionare :

192800 lei x 3 % : 960 ore = 6,02 lei/ora

- c) reparatii curente RC2 – costul unei reparatii curente RC2 este de 0,06 % din valoare de inlocuire si se executa la 1936 ore de functionare :

192800 lei x 0,06% : 1936 ore = 0,06 lei/ora

- d) reparatii capitale R.K : 40 % din valoare de inlocuire si se executa la 2040 ore de functionare :

192800 lei. x 40% : 2040ore = 37,80 lei/ora

- e) schimb ulei motor : se efectueaza la 450 ore de functionare, necesarul fiind de 20 l

20 l : 480 ore x 34,80 lei/l = 1,44 lei/ora

- f) schimb ulei de transmisie : se efectueaza de doua ori pe an , necesarul fiind de 98 l

60 l : 960 ore = 0,06 l/ora x 28,78 lei/l = 1,73 lei/ora

- g) schimb ulei hidraulic :

40 l : 500 ore x 26,89 lei/l = 2,15 lei/ora

Total alte cheltuieli : 51,49 lei/oră

Total cheltuieli pentru inchiriere :

- carburanti :	44,14	lei/ora
- Cheltuieli revizii si reparatii	51,49	lei/ora
- cheltuieli de personal	30,26	lei/ora
- chel. cu asigurarea+		
Chelt servicii	4,81	lei/ora
- cheltuieli materiale	6,09	lei/ora
- cheltuieli cu amortizarea	16,19	lei/ora
TOTAL :	152,98	lei/ora

In 2,65 ore de functionare incarca din depozit in mijloacele auto 150mc . Intr-o 1h incarca 57 mc in mijlocul auto .

152,98 lei/ora , 57 mc/ora = 2,68 lei/mc ;

ROT .268 lei/100mc

ADMINISTRATOR,
ING. NECULAI POPA

INTOCMIT ,
Ing. Maxim Carmen

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. HUSI



FISA DE FUNDAMENTARE
MATURAT MECANIZAT (instalatie de maturat ,automaturatoare, minincarcator KRAMER UNIMOG)

Elemente de cost		Cost total lei/100 mp
Numar salariat		1.0
Venit mediu salariat		
1.Cheptulele materiale, din care:		UM 157.37
1.1	- Combustibil si lubrifianti	34.28
1.2	- Energie electrica tehnologica	0.00
1.3	- Alimentare cu apa	0.00
1.4	- Materii prime(antidot, alcool sanitar)	0.302
1.5	Intretinerea si mentenanta utilaje si a autovehiculelor	0.00
	- Echipament de lucru si protectia muncii	0.860
	amortizarea	21.57
	reparatii	78.220
	- alte servicii executate de terti	0.00
	posta, telecom	0.00
	- alte servicii executate de terti- asigurare+ITP	0.38
	- alte cheltuieli materiale	21.76
2. Cheltuieli cu munca vie, din care:(2.1+2.2)		37.30
2.1	salarii tarifar orar	27.58
2.2	Contributie asiguratorie de munca 2,25%	0.77
2.3	- Alte cheltuieli cu munca vie - tichete de masa	2.06
2.4	ore de noapte 25%	6.89
3.Tarif mentinere licenta		4.40
A. Cheltulele de exploatare (1+2+3)		lei/ora 199.07
199,07 lei/ora x 8 ore= 1592,56 lei/8ore :7100 mp/8 ore =		
22,43 lei/1000 mp		lei/1000 mp 22.43
I. Cheltuieli totale A		lei/1000 mp 22.43
TVA 19%		lei/1000 mp 4.26
TOTAL I		lei/1000 mp 26.69

INTOCMIT , ING. MAXIM CARMEN

S.C. ECOSALUBRIZARE PREST S.R.L. - HUSI

Maturat mecanizat

(instalatie de maturat , TRACTOR URSUS, tractor U 650, tractor Bellarus ,
automaturatoare HAKKO)

Norma de lucru : 71000 mp /8 ore

Norma de timp : 1,1 ore / 1000 mp

A. Carburanti :

- motorina : 5,32 l/ora x 6,445 lei/l = 34,28 lei/ora

B. Amortizare :

- valoare de inventar (210590 + 46215) 256805 lei

Total valoare inventar 256805 lei

- durata de amortizare 6 ani

Cheltuieli de amortizare 42800,83 lei /an : 12luni :165,334 ore/an =21,57 lei/ora

C.Materiale

a) alcool sanitar

0,5 l/luna x 18,24 lei/l = 9,12 lei/luna

9,12 lei/luna : 165,334 lei/ora = 0,055 lei/ora

0,055 lei/ora x 1,1 ore = 0,060 lei/oră

b) lapte :

0,5 l/zi x 3,5 lei/l = 1,75 lei/zi

1,75 lei/zi : 8 ore/zi = 0,22 lei/ora

0,22 lei/ora x 1,1 ore = 0,242 lei/ora

c) echipament de lucru si protectie

- manusi de protectie 25 buc/an x 16,80 lei = 420,00 lei/an

- salopete 2 buc/pers/an x 138,00 lei/buc = 276,00 lei/an

- bocanci protectie 1 perechean x 179,00 lei/buc = 179,00 lei/an

- haina matlasata 1 buc per/an x 125 lei/buc = 125,00 lei/an

- pantofi de protectie 1 pereche/an x 83,65 lei/buc = 83,65 lei/an

- cizme cauciuc 2 buc per/an x 20,85 lei/buc = 50,04 lei/an

- vesta reflectorizanta 4 buc per/an x 11,76 lei/buc = 47,04 lei/an

- pelerina ploaie 2 buc per/an x 71,40 lei/buc = 142,80 lei/an

- vesta matlasata 1 buc/an x 82,00 lei/buc = 82,00 lei/an

- jacheta personalizata 1 buc per/an x 152,50 lei/buc = 152,50 lei/an

Total = 1558,03 lei/an/persoana

Total materiale : 1558,03 lei/an/persoana :12 luni :165,334 ore/luna = 0,78 lei/ora

x 1,1 ore = 0,86 lei/ora

d) perii circulare rotative

(8 buc / luna x 8 luni x 335 lei/buc) = 21440 lei : 8 luni : 165,334 lei/ora = 16,20

lei/ora

Perii orizontale

8 buc/an x 595 lei/buc = 4760 lei : 8 luni : 165,334 lei/ora = 3,59 lei/ora

Total cheltuieli lit e) : 16,20 lei/ora + 3,59 lei/oră = 19,79 lei/orp x 1,1 lei/ora = 21,76
lei/ora

Total materiale capitol C : a)+b)+c+d)+e) = 0,060 lei/ora + 0,242 lei/ora + 0,86 lei/ora = 21,76 lei/ora = 22,92 lei/oră

4. Cheltuieli de personal
Salar tarifar 27,58 lei/ora

Ore noapte 25% 6,89 lei/ora

Total I 34,47 lei/ora

Cheltuieli asiguratorii de munca

2,25 % 0,77 lei/oră

TOTAL II 35,24 lei/ora

Tichete de masă 2,06 lei/oră

(17 tichete/luna/salariat x 20 lei/lună = 340 lei/lună : 165,334 ore/lună) = 2,06 lei/oră

TOTAL cheltuieli personal 37,30 lei/ora

5. Asigurarea anuala : 532,81 lei : 12 luni : 165,334 lei/oră = 0,26 lei/oră

ITP anuala 252,10 lei : 12 luni : 165,334 lei/ora = 0,12 lei/ora

➤ Tarif mentinere licenta 960 lei/an (conform ORDIN nr 100 din 26 ianuarie 2024 , Anexa nr.6):

Conf HG 1506 din noiembrie 2024 ,programul normal de lucru este de 165,334 ore in medie pe luna

960 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 0,48 lei/oră

➤ Cheltuieli tarif monitorizare AMEPIP , conform Ordin nr 277 din 11.06.2024(0,09% din veniturile totale stabilite prin situatiile finaciare)

7785 lei/an : 12 luni/an : 165,334 ore/lună = 3,92 lei/oră

Total Cheltuieli C :

0,26 lei/oră + 0,12 lei/ora + 0,48 lei/oră + 3,92 lei/oră = 4,78 lei/oră

5. Alte cheltuieli materiale :

- revizii tehnice RT1 : 1% din valoarea de inventar si se executa la 160 ore de functionare :
256805 lei x 1 % : 160 ore = 16,05 lei/oră

- reparatii tehnice RT2 : 0,3 % din valoarea de inventar si se executa la 960 de ore de functionare

256805 lei x 0,3 % : 960 ore = 8,03 lei/oră

- revizii curente RC2 : 0,2% din valoarea de inventar si se executa la 480 ore de functionare :
256805 lei x 0,2 % : 480 ore = 1,07 lei/ora

- reparatii capitale R.K : 40 % din valoare de inventar la 1936 ore de functionare :
256805 lei x 40 % : 1936 ore = 53,05 lei/ora

- schimb ulei de motor :

20 l : 160 ore x 39,92 lei/l = 4,99 lei/ora

- schimb ulei de hidraulic :se efectueaza de doua ori pe an , necesarul fiind de 80 l

80 l : 960 x 27,10 lei/l = 2,26 lei/ora

Total cheltuielirevizii si reparatii : 78,22 lei/ora ;

Total cheltuieli directe pentru inchiriere :

- carburanti	34,28	lei/ora
- amortizare	21,57	lei/ora
- cheltuieli materiale	22,92	lei/ora
- cheltuieli de personal	37,30	lei/ora
- asigurarea anuală si Cheltuieli serv(licenta)	4,78	lei/oră
- cheltuieli revizii si reparatii	78,22	lei/ora
TOTAL	199,07	lei/ora

$199,07 \text{ lei/ora} \times 8 \text{ ore} = 1592,56 \text{ lei/8 ore} : 71000 \text{ mp/8 ore} = 22,43 \text{ lei/1000 mp}$


ADMINISTRATOR
ING. NECULAI POARA

INTOCMIT,
ING. MAXIM CARMEN