



MINISTERUL CERCETĂRII, INOVĂRII ȘI DIGITALIZĂRII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ
„MARIN DRĂCEA”

STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE SI
EXPERIMENTARE-PRODUCTIE BISTRITA
BAZA EXPERIMENTALA LECHINTA

CIF: RO 34638446, J23/1947/2015

Independentei nr.352, Lechinta, Bistrita-Nasaud

Fax:0263/274266; tel:0263/274266

e_mail:icas.lechinta@uahoo.com; lechinta@icas.ro



Baza Experimentală Lechința
NR. 4888. / 07.12.2023

Către,
GARDA FORESTIERĂ CLUJ
GARDA FORESTIERĂ JUDEȚEANĂ BISTRIȚA-NĂȘĂUD

Prin prezenta vă înaintăm ca notificare, în conformitate cu prevederile O.M.767/23.07.2018 documentația necesară pentru avizarea următorului act de punere în valoare de produse accidentale, constituite în arborete afectate de factori biotici și abiotici :

Nr.APV: 2300234800530

Denumire APV: 2196/ACC I-Sângeorz III

UP: V – Matei

UA: 4B

SUPRAFAȚA: 20,06 ha

VOLUM BRUT: 123.96 mc

TRATAMENT: t. produse accidentale I

NATURA PRODUSULUI: produse accidentale

PROPRIETAR: STATUL ROMÂN

VALABILITATEA AMENAJAMENTULUI: 01.01.2016-31.12.2025

DEPAȘIREA POSIBILITĂȚII: actul de punere în valoare nu face obiectul depășirii posibilității anuale /decenale stabilită prin amenajamentul silvic.

MODIFICAREA AMENAJAMENTULUI SILVIC: prevederile amenajamentului silvic nu necesită modificări.

ARII NATURALE PROTEJATE: suprafețele unităților amenajistice din actul de punere în valoare nu sunt incluse într-o arie naturală protejată.

Anexăm :

- actul de punere în valoare în stadiul verificat;
- copii ale descrierilor parcelare pentru unitățile amenajistice din actul de punere în valoare;
- situația comparativă dintre prevederile amenajamentului silvic și lucrările silviculturale efectiv realizate în anul anterior;
- schița parchetului.

Cu stimă,

Sef B.E. Lechinta
Ing. Șulea Constantin



Fond forestier,
Ing. Cadar Adrian

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300234800530

Unitate de Producție: V - Matei

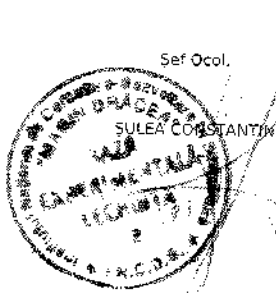
Denumire A.P.V.: 2196/ACC I-SANGEORZ III

Suprafață totală act - (ha): 20.06		Informații privind N.T.S.M.		Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum	
Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I		Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): cu un volum de - (mc): Iescării - (buc): cu un volum de - (mc):		Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	61 26	108.07 15.89	
Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE							
Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE				Total:		87	123.96
Data inventarierii: 06.09.2023							
Anul exploatarei: 2024							
Procedeele de inventariere: FIR CU FIR							
Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: BN18/07							
Accesibilitate: 1001-1500							

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
GORUN (L)	33.11	17.96		3.49	1.56	0.46	0.09	56.67	7.67	43.73	4.85	108.07
JUGASTRU		0.49		0.11	0.07	0.02		0.69	0.10	1.59	0.15	2.38
CARPEN		0.37		0.30	0.39	0.22	0.13	1.41	0.12	3.89	0.44	5.42
CIREȘ		0.42		0.13	0.08	0.02		1.31	0.14	6.64	0.22	8.09
TOTAL	33.53	19.48		4.03	2.10	0.72	0.22	60.08	8.03	55.85	5.66	123.96

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semintis utilizabil				Total volum brut
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție		
4 B	20.06	20.06	63	15.00			0		
U.A.	GO (L)	JU	CA	Cr	Volum				
4 B	108.07	2.38	5.42	8.09	123.96				
Total	108.07	2.38	5.42	8.09	123.96				

U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Crestere	Sortare dimensională							Coajă	Lemn foc		Volum brut
		dt	dca	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
4 B	GO (L)	41.05	43.74	19.98	19.98	63	1.77	61		33.11	17.96		3.49	1.56	0.46	0.09	7.67	43.73	4.85	108.07
	JU	26.40	26.40	16.40	16.40	63	0.48	5			0.49		0.11	0.07	0.02		0.10	1.59	0.15	2.38
	CA	22.53	22.53	15.67	15.67	63	0.36	15			0.37		0.30	0.39	0.22	0.13	0.12	3.89	0.44	5.42
	Cr	41.33	41.33	18.00	18.00	63	1.35	6		0.42	0.66		0.13	0.08	0.02		0.14	6.64	0.22	8.09
Total U.A.: 4 B								87		33.53	19.48		4.03	2.10	0.72	0.22	8.03	55.85	5.66	123.96
Total General U.A.								87		33.53	19.48		4.03	2.10	0.72	0.22	8.03	55.85	5.66	123.96



Intocmit,
Cedric Gou

Birou Fond Forestier,
Cedric Gou

Verificat,
Cedric Gou

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
3 D 6.43 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 6142 TP: 5323 SOL: 2212 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 15 G ALTITUDINE: 360 - 440 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Total derivat de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 CA 4 GO 1 JU COMP.TEL: 6GO 4 CA SORT: GOS Gros si mijlociu,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.igiiena 2011-T.igiiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														CA	5	LT	75	26	17	4		.5	RN	N	0.40	80	514	2.1	
														GO	4	LT	75	32	21	3	M	.4	RN	N	0.32	108	694	1.6	
														JU	1	LT	75	18	14	4	M	.3	RN	N	0.08	12	77	0.1	
														TOTAL			75				3				0.8	200	1285	3.8	
4 A 11.96 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 6143 TP: 5321 SOL: 2212 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 15 G ALTITUDINE: 360 - 440 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Partial derivat relativ-plurien COMP.ACTUALA: 3 GO 1 GO 6 CA COMP.TEL: 7GO 3 CA SORT: GOL Gros,si mijlociu,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.igiiena 2014-Rarituri LUCRARI PROP.: T.IGIENA														GO	3	LT	55	44	23	2	M	.6	RN	N	0.24	95	1136	2.0	
														GO	1	LT	90	26	27	2	M	.6	RN	N	0.08	41	490	0.4	
														CA	6	IN	55	22	15	4		.6	RN	N	0.48	79	945	3.2	
														TOTAL			55				2				0.8	215	2571	5.6	
4 B 20.06 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 6143 TP: 5321 SOL: 2212 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 15 G ALTITUDINE: 360 - 440 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 GO 1 GO 1 GO 1 CI 5 CA COMP.TEL: 7GO 1 CI 2 DT SORT: GOL Gros,si mijlociu,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2008-Rarituri 2011-T.igiiena LUCRARI PROP.: RARITURI														GO	2	LT	55	24	18	2	M	.6	RN	N	0.16	41	822	1.3	
														GO	1	IN	55	26	19	2	M	.6	RN	N	0.08	23	461	0.8	
														GO	1	LT	90	48	22	2	M	.6	RN	N	0.08	29	582	0.4	
														CI	1	IN	55	24	19	3	M	.6	RN	N	0.08	24	481	0.3	
														CA	5	IN	50	24	17	4		.6	RN	N	0.40	80	1605	2.8	
														TOTAL			55				2				0.8	197	3951	5.6	
4 C 2.21 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 6142 TP: 5323 SOL: 2212 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 15 G ALTITUDINE: 360 - 440 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Total derivat de prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 CA 1 CI 1 GO COMP.TEL: 7GO 2 TE 1 CI SORT: CA Mijlociu si subtire VARSTA EXPL.: 40 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL														CA	8	LT	55	22	17	4		.5	RN	N	0.64	123	272	4.3	
														CI	1	IN	55	26	18	3	M	.5	RN	N	0.08	21	46	0.3	
														GO	1	LT	55	26	19	3	M	.5	RN	N	0.08	13	29	0.5	
														TOTAL			55				4				0.8	157	347	5.1	



*Confirma
cu originala
[Signature]*

Situatia comparativa dintre prevederile amenajamentului silvic
 si lucrarile silviculturale efectiv realizate in anul anterior

Proprietar: STATUL ROMÂN

Ocolul Silvic : Baza Experimentală Lechinta
 Amenajamentul : UP V Matei
 Perioada de valabilitate : 01.01.2016-31.12.2025
 Prevederi anuale
 Împăduriri ha/an : 8.12
 Degajări ha/an : 0.00
 Curățiri ha/mc : 7.60 / 42
 Rărituri ha/mc : 26.30 / 448
 Tăieri de regenerare ha/mc : 7.79 / 899
 Lucrări de conservare ha/mc : 0.00 / 0
 Tăieri de igienă ha/mc : 237.10 / 190

UP	ANUL	Suprafata U.P. ha	Impaduriri		Degajari			Curatiri			Rarituri			Tăieri de regenerare			Acc. I			Depasire posibilitate			Lucrari de conservare			Igienă			Acc. II				
			ha	*	ha	ha	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21													
	2016	661.00	0.19	0.00	16.16	145.00	24.86	331.00	7.23	972.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	114.70	95.00	0.00	0.00													
	2017	661.00	9.03	0.00	3.29	38.00	30.08	349.00	7.06	878.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	155.00	136.00	0.00	0.00													
	2018	661.00	3.73	0.00	1.53	2.00	46.53	520.00	7.90	879.00	40.17	193.00	0.00	0.00	0.00	0.00	112.40	77.00	18.80	19.00													
	2019	662.12	3.17	0.00	4.14	49.00	22.82	323.00	7.00	846.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	56.05	28.00	7.35	11.00													
	2020	662.12	4.41	0.00	13.02	130.00	31.65	488.00	5.00	835.00	65.53	260.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00													
	2021	662.12	4.43	0.00	9.18	7.00	22.36	457.00	5.75	843.00	9.32	11.82	0.00	0.00	0.00	0.00	56.21	16.43	0.00	0.00													
	2022	662.12	1.95	0.00	4.56	36.52	30.47	434.41	5.80	787.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00													
	2023																																
	2024																																
	2025																																
	TOTAL		26.91	0.00	51.88	407.52	208.77	2902.41	45.74	6040.27	115.02	464.82	*	*	0.00	0.00	494.36	352.43	26.15	30.00													

* Se însușește suprafețele pe care s-au efectuat împăduriri și completări.

Sef baza exp.,
 Ing. Sulea Constantin



Fond forestier,
 Ing. Cadar Adrian

TR. SÂNGEORZU-
NOU I
(1-4,52)

TR. SÂNGEORZU-
NOU II
(61)

Sângeorzu Nou

Bungard

TR. SÂNMIIHAI
(59)

RDULUI
)

Pășune

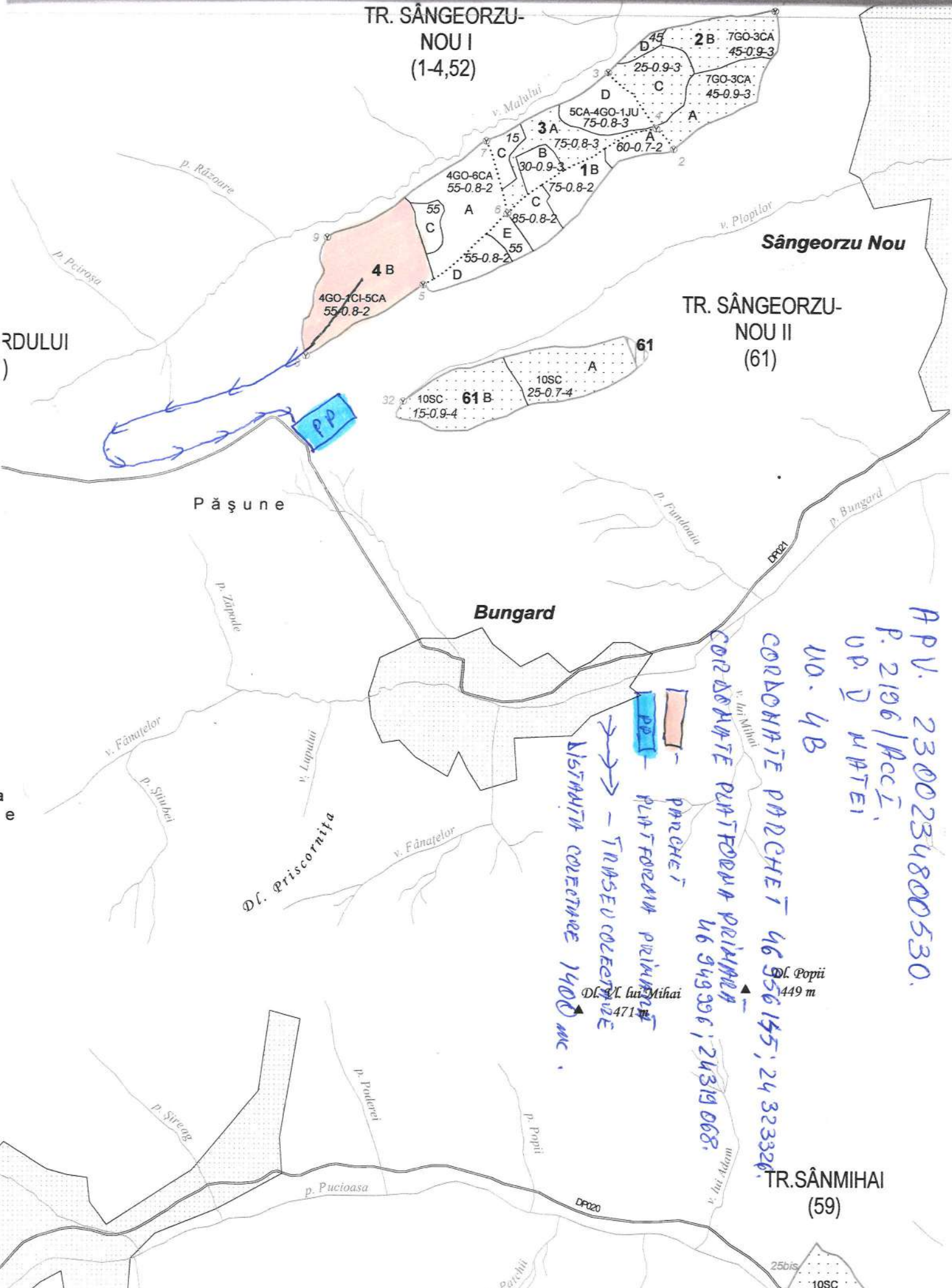
NO. 4B

ORDONATE
UP. D. MATEI

APV. 2300234800530.

CORDONATE PARCHETI 46 556 155; 24 323 326
46 549 396; 24 319 068.

PARCHEI
PLATFOARĂ PRIMĂRI
DISTANȚA CĂLEȘTARE 1400 MC.



25bis

10SC