

Emblema (marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	SRL «DEMAVEND»
Capitolul 1	Dispoziții generale	pag. 1

Capitolul 1 – Dispoziții generale

CUPRINS:

1.1. Generalități

1.2. Prezentarea SRL «DEMAVEND»

1.3. Baza de producere

x	Numele, pr	renumele Data	Semnăti	ura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	11.1.1	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	1.1	Data	Nr.

Emblema (marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	SRL «DEMAVEND»
Capitolul 1	Dispoziții generale	pag. 2
.1.1. M	eneralități anualul prezent descrie programul de asigurare a onstrucție-montaj al SRL «DEMAVEND» în confor ormelor, standardelor în vigoare și Legii privind calita	mitate cu cerințele
	egulamentul manualului se referă la toate tipurile de l L «DEMAVEND» și este un sistem intern legislativ.	lucrări în activitatea
	anualul descrie concepția și sistemul de asigurare litica în domeniul calității, descrie programul de asig	
- r - r	ogramul de Asigurare a calității SRL «DEMAVEND» este nanualul de asigurare a calității procedurile, instrucțiunile tehnice de execuție planurile de control, verificări și încercări.	e structurat astfel:
ca - S - A	entru funcționarea normală a sistemului de condu lității, SRL «DEMAVEND» menține următoarea sumă de Stabilirea și examinarea datelor de întrare Analiza datelor obținute Aplicarea măsurilor de acțiune, fixarea datelor finale.	icere și asigurare a funcționare:
.2 Prezenta	rea SRL «DEMAVEND»	

- 1.2.1. SRL «DEMAVEND» este înregistrată la 13 februarie 1998 sub Nr. 1003611004138 de Camera Înregistrării de Stat de pe lîngă Ministerul Justiției al Republicii Moldova. Este fromată ca agent economic independent pe bază de capital privat investit de fondatori.
- 1.2.2. Societatea este persoană juridică, are bilanț autonom, cont de decontare și alte conturi, poate să încheie contracte, să execute obligațiuni, are ștampilă și emblema firmei.
- 1.2.3. În activitatea sa Societatea se conduce de legislația Republicii Moldova, Contractul de Construire a Societății și de prezentul Manual de Asigurare a Calității.
- 1.2.4. Scopul întreprinderii constă în satisfacerea necesităților populației în livrări și servicii în forma activității Societății și realizării în baza profitului obținut a intereselor sociale și economice ale fondatorilor.

Numele, prenumele Data Semnătura					
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	Sec.	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04		Data	Nr.

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 1	Dispoziții generale	pag. 3

- 1.2.5. SRL «DEMAVEND» este întreprindere multe profit și în realizarea scopurilor trasate, menținerii stabilității financiare, societatea desfășoară următoarele activități:
 - instalații și rețele interioare;
 - instalații și rețele exterioare;
 - montarea utilajelor și instalațiilor tehnologice.
- 1.2.6. La efectuarea lucrărilor corespunzător genurilor de activitate, firma SRL. «DEMAVEND» încadrează salariați cu următoarele specialități: pietrari, tencuitori, sudori, lucrători de rînd.
- 1.2.7. Pentru îndeplinirea lucrărilor în conformitate cu genurile de activitate în vigoare, întreprinderea va folosi doar materiale de construcție calitative ce corespund cerințelor de standard și programului de asigurare a calității.
- 1.2.8. Corelația dintre SRL «DEMAVEND» consumători și producători se stabilește contractual și se datorează calității producției corespunzătoare prescripțiilor tehnice normative.
- 1.2.9. Pe parcursul perioadei de activitate, SRL «DEMAVEND» va efectua lucrări de construcții-montaj la nivel calitativ satisfăcător în conformitate cu normativele în vigoare.

1.3. Baza de producere

- 1.3.1. SRL «DEMAVEND» dispune de bază de producere bine înzestrată cu maşini şi mecanisme, or.Comrat, satul Congaz, str.M.Gorikii,50 cu suprafața de 0,760 m.p., ce asigură stabil nivelul calității lucrărilor de construcții.
- 1.3.2. SRL «DEMAVEND» dispune de următoarele mecanisme și instrumente: compresor electric, perforator, mașină de îndoiat, excavator, foarfece metalice, pompă de presiune, pistol de vopsit, aparat de sudat, mașină de ascuțit, automobil-autocran, schele demontabile, instrument manual divers, etc.
- 1.3.3. În activitatea sa în construcție, întreprinderea asigură condiții normale a angajaților (conform legislației muncii), înzestrînd baza cu încăperi ce corespund condițiilor de muncă.

	Numele, pro	enumele Data	Semna	ătura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	le	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04		Data	Nr.

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 2	Definiții și prescurtări	pag. 4

Capitolul 2 – Definiții și prescurtări

CUPRINS:

2.1. Definiții

2.2. Prescurtări

	Numele, pr	enumele Data	Semnăt	tura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	l'and	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	1 L L	Data	Nr.

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 2	Definiții și prescurtări	pag. 5

2.1. Definiții

- 2.1.1. **Manualul de asigurare a calității** document care enunță politica calității și descrie dispozițiile și prevederile generale ale sistemului de conducere și asigurare a calității, concretizat în programul de asigurare a calității, care dirijează și efectuează, verifică și analizează probleme ce influențează calitatea.
- 2.1.2. Asigurarea calității sistemă unică de conducere a calității cu cerințe comune față de organizarea și efectuarea controlului lucrărilor de construcție-montaj și corespunderea lor cerințelor tehnice de standard.
- 2.1.3. **Control de calitate, verificări și încercări** toate examinările amănunțite, măsurile și testările caracteristicilor unui produs (serviciu, lucrare) în raport cu cerințele normelor și regulilor în construcție.
- 2.1.4. **Auditul calității** (Examinarea Tehnică de Asigurare a Calității) examinare sistematică și independentă a calității lucrărilor, verificarea și analiza rezultatelor în conformitate cu baza normativă tehnică.
- 2.1.5. **Documente tehnice** documentație care definește în scris sau grafic, un sistem, o instalație, un echipament sau un produs, prin care sunt descrise, justificate și stabilite toate caracteristicile, informațiile, cerințele, procedurile necesare montajului, execuției și exploatări acestora în corespundere cu condițiilor de proiect.
- 2.1.6. Verificarea metrologică compararea a două mijloace de măsurare, dintre care unul este de o precizie conformă etalonului național recunoscut oficial.
- 2.1.7. **Examinarea tehnică de asigurare a calității** activitățile planificate și periodice de confirmare a programului de asigurare a calității, stabilite în concordanță cu cerințele programului de asigurare a calității.
- 2.1.8. **Instruire** pregătirea prin cursuri de specializare, efectuată periodic la locul de muncă sau centre, pentru însușirea sau aprofundarea cunoștințelor în activități, ce asigură calitatea lucrărilor de construcție-montaj.
- 2.1.9. **Inspecție de asigurare a calității** acțiune de control efectuată inopinat sau la stadii prestabilite în cadrul lucrărilor de construcții de unitate beneficiară de investiții la unitățile executante (contractante).
- 2.1.10. **Lucrări de construcții** toate lucrările necesare realizării procesului tehnologic, efectuate de către unitatea de construcții pe șantier.

	Numele, pr	enumele Dat	a Semnăt	ura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	tile C	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04		Data	Nr.

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 2	Definiții și prescurtări	pag. 6

- 2.1.11. **Produs** materie primă, piese componente, echipamente, structuri de sistem sau produse finite contractuale.
- 2.1.12. **Program de Asigurare a Calității (PAC)** un ansamblu de măsuri organizatorice în activitățile de verificări, inspecții ETAC-uri de prevenire și detectare a oricărei abateri de la cerințele normative tehnice de asigurare a calității lucrărilor de construcție-montaj.
- 2.1.13. **Personalul calificat pentru control** personal calificat specializat sau autorizat pentru îndeplinirea cerințelor de inspectare a procesului tehnologic.
- 2.1.14. **Punct de control** un punct sau un stadiu din ciclul de producție, în care se efectuează controlul și verificările lucrărilor de construcție-montaj.
- 2.1.15. **Plan de control al calității** documentul care enumără și descrie tot controlul de calitate , verificări și încercări necesare pe parcursul procesului tehnologic.
- 2.1.16. Unitate beneficiară de investiții unitate-proprietar a obiectului.
- 2.1.17. Unitate de construcții-montaj sau de producere unitate care execută lucrările de construcții sau de producere.
- 2.1.18. **Unitate-furnizor** unitate care livrează produse sau servicii în concordanță cu documentele de proiectare.
- 2.1.19. **Validarea înregistrărilor** ștampilarea, semnarea și datarea documentelor de către persoane autorizate.
- 2.1.20. **Verificarea** activitatea de analizare, inspectare, testare, control sau alt mod de determinare a calității lucrărilor de construcție-montaj.

2.2. Prescurtări

- AC Asigurarea Calității
- ETAC Examinarea Tehnică de Asigurare a Calității
- ISC Inspecția de Stat în Construcții
- MAC Manualul de Asigurare a Calității

	Numele, pr	enumele D	ata ,	Sémnăt	tura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04		2	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.0-	4	la 1	Data	Nr.

Emblema (marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	SRL «DEMAVEND»
Capitolul 2	Definiții și prescurtări	pag. 7
PAC	- Program de Asigurare a Calității	
СТС	- Control Tehnic de Calitate	

ŧ

2 20	Numele, pr	enumele Data	Semnăt	ura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	·	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	6.1	Data	Nr.

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 3	Activități de conducere a lucrărilor	pag. 8

Capitolul 3 - Activități de conducere a lucrărilor

CUPRINS:

3.1. Hotărîrea Consiliului de Administrație

3.2. Responsabilitățile conducerii SRL «DEMAVEND»

3.3. Atribuții

3.4. Organizarea SRL «DEMAVEND»

3.5. Pregătirea și calificarea personalului

Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	5. 4. 4 2	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	Link.	Data	Nr.

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 3	Activități de conducere a lucrărilor	pag. 9

3.1. Hotărîrea Consiliului de Administrație

- 3.1.1. Consiliul de Administrație a SRL «DEMAVEND» este condus de directorul întreprinderii și funcționează ca un tot întreg asupra tuturor problemelor importante ale calității, obiectivelor organizatorice, politicii în domeniul calității.
- 3.1.2. Consiliul de administrație a întreprinderii funcționează ca un organ executiv, efectuînd identificarea sarcinilor de îmbunătățire a calității lucrărilor, perfecționări noi legate de calitate.
- 3.1.3. Consiliul de administrație hotărăște, că responsabilitatea pentru stabilirea și încadrarea programului de asigurare a calității revine directorul-adjunct SRL «DEMAVEND».
- 3.1.4. Directorul-adjunct SRL «DEMAVEND» asigură garanția îndeplinirii tuturor cerințelor PAC, verificarea, controlul și examinării tehnice pentru asigurarea calității lucrărilor de construcții.

3.2. Responsabilitățile conducerii SRL «DEMAVEND»

- 3.2.1. Conducerea SRL «DEMAVEND» este responsabilă de introducerea și îndeplinirea Programului de Asigurare a Calității pentru toate lucrările de construcție-montaj.
- 3.2.2. Consiliul de conducere a SRL «DEMAVEND» asigură prin prezentul MAC, că orice activitate desfășurată va fi îndeplinită conform documentației normative și va începe numai după ca PAC va fi stabilit și aprobat.
- 3.2.3. Consiliul de conducere a SRL «DEMAVEND» definește politica în domeniul calității și asigură implementarea acestei politici pe parcursul activității sale în construcție.
- 3.2.4. Obiectivele principale ale întreprinderii este satisfacerea deplină a clienților săi prin aprovizionarea cu produse de calitate stabilă înaltă.

3.3. Atribuții

3.3.1. Directorul SRL «DEMAVEND»

- răspunde de obținerea autorizației în construcție pentru SRL «DEMAVEND» în conformitate cu prevederile în vigoare;

	Numele, pr	enumele Data	a Śęmnăt	tura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	- ikra	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	442	Data	Nr.

Emblema			SRL «DE	EMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII		DIGE (())	
Capitolul 3	Activități de conducere a lucrăr	ilor	pa	g. 10
÷	aprobă procurarea materialelor de co	onstructii pen	ntru SRL «D	EMAVEND
	doar de la furnizorii autorizați.	, 1		
Ξ.	duce responsabilitate de activitates	a compartim	nentului	asigurarea
	calității;			U
5	aprobă fișele personalului de conduce	re subordonat	i,	
-	răspunde de nivelul de instruire ș	i calificare	a persona	lului SRL
	«DEMAVEND»;			
<u>~</u>	răspunde de elaborarea și desfășurarea			
-	semnează MAC, planul anual și rap	oartele de er	xaminare t	ehnică îr
	asigurarea calității producției;			
-	răspunde de încadrarea PAC în cadrul		ntului şanti	er;
7	aprobă începerea lucrărilor de constru-			
-	dispune oprirea lucrărilor în cazul nere		20 mm	
=	răspunde de efectuarea controlului			
	construcție-montaj conform document		ve și proiec	et.
-	formează politica în domeniul Asigură			
-	emite ordine, dispoziții obligatorii pe	entru toate sti	ructurile și	efectivul
	întreprinderii.			
3.3.2. Diriginte				
-	raportează directorului și este respon	sabil pentru	introducere	ea PAC în
	cadrul şantierului;	17 an 18 an	10-00 N. 10-00	(1217) (1213-0) (121
-	răspunde de întocmirea și realizarea pr	rogramului de	e instruire p	periodică a
	personalului din cadrul şantierului.			
-	răspunde de calitatea lucrărilor execut			
	răspunde de asigurarea tuturor condi			
	lucrărilor de construcție-montaj cont	form docume	entației, no	ormelor în
	vigoare și PAC;			
-	este responsabil pentru utilizarea î	n activitatea	şantierulu	ui doar a
	aparatului de măsură și control verifica			
-	răspunde de folosirea în lucrări doa	ar a materia	lelor ce	corespund
	cerințelor de standard;			
	răspunde de organizarea și execuția a	cțiunilor core	ective a lu	crărilor de
	construcție-montaj;	1 * •	en a a a	
-	este subordonat și raportează directe		idența și î	intocmirea
	planului de control-calitate, verificări ș		S11	250
(-)	efectuarea controlului tehnic de calita	ale in toate f	azele de	execuție a
Sugar-	lucrărilor de construcție-montaj;	io montri - ^		otă cluster'
-	dispune oprirea lucrărilor de construcț de la cerințele de calitate informînd din	ne-montaj cin	iu se const	ata abateri
811-			do insta	ina nanto
-	răspunde de întocmirea și realizarea personalul subordonat.	programeior	de instru	ne pentru
.3.3. Şef de ecl	가 밖에 가지 않는 것 같은 것 같			
		a aprovizion	noto ož -	orogenundz
-	asigură ca toate produsele/serviciil cerințelor Legii calității în construcții;	e aprovizior	iate sa c	orespunda
	Numele, prenumele Data	Semnătura		
ntocmit	D.Nicolaev 2.07.04		tualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş 15.07.04	**************************************	Data	

Emblema	2020	SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 3	Activități de conducere a lucrărilor	pag. 11

- răspunde de modul de depozitare și conservare a materialelor, produselor aprovizionate în conformitate cu standardele și instrucțiunile aplicabile.
- asigură realizarea programelor de pregătire a personalului în cadrul compartimentelor subordonate.
- aprobă procedurile/instrucțiunile de lucru din cadrul compartimentelor subordonate.
- este subordonat și raportează directorului SRL «DEMAVEND» și are responsabilitatea introducerii PAC în cadrul compartimentelor subordonate.
- 3.3.4. Contabilul-şef, normare şi salarizare :
 - se subordonează directorului SRL «DEMAVEND»;
 - elaborează fișelor personalului de subordonare;
 - asigură specializarea şi instruirea personalului implicat în activități pentru realizarea lucrărilor;
 - evidența şi efectuarea salarizării personalului SRL «DEMAVEND» pe perioada activității.
 - evidența financiară a cheltuielilor sistemului de asigurare a calității.

3.4. Organizarea SRL «DEMAVEND»

- 3.4.1. Responsabilitatea principală pentru asigurarea calității lucrărilor în construcție revine Consiliului de Conducere, sub controlul direct al directorului SRL «DEMAVEND».
- 3.4.2. Consiliul de conducere a calității cuprinde reprezentanți din toate compartimentele operaționale și urmărește implementarea politicii în domeniul calității în întreaga organizație.
- 3.4.3. Fiecare angajat al SRL «DEMAVEND» asigură urmărirea supravegherea și auditul lucrărilor în construcție, asigură la moment informațiile pentru compartimentul de asigurare a calității.
- 3.4.4. Structura organizatorică SRL «DEMAVEND» este prezentată în Anexa nr.1.
- 3.4.5. Schema de relații cu beneficiarul, furnizorii și organele superioare este prezentată în Anexa nr.2.
- 3.4.6. Schema compartimentului de asigurare a calității este prezentată în Anexa nr.3.

	Numele, pre	enumele Data	Semnă	tura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	111	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	-E	Data	Nr.

Emblema (marca firmei)	MANUALUL CALITĂTII	SRL «DEMAVEND»
Capitolul 3	Activități de conducere a lucrărilor	pag. 12

3.5. Pregătirea și calificarea personalului

3.5.1.	În sistemul propriu de conducere și asigurare a calității SRL «DEMAVEND» încadrează un număr de lucrători cu funcții în dependență de lucrări și conditii concrete.
3.5.2.	Conducerea SRL «DEMAVEND» asigură personal calificat instruit și competent pentru aplicarea prevederilor PAC.
3.5.3.	Conducerea SRL «DEMAVEND» verifică și aprobă programul de instruire și pregătire a personalului, asigură obținerea nivelului necesar pentru efectuarea lucrărilor în regim de asigurare a calității.
3.5.4.	Personalul responsabil de asigurarea calității este încadrat în lucrări de construcție-montaj în urma instruirii și testării privind cunoasterea PAC.

- 3.5.5. Instruirea are loc periodic pe parcursul activității SRL «DEMAVEND» în baza programului de instruire, elaborat și aprobat de responsabilul asigurării calității.
- 3.5.6. Tabelul personalului SRL «DEMAVEND» este prezentat în Anexa nr.4.

	Numele, pr	enumele Data	a Semnătu	Ira	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	dir.	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	e	Data	Nr.

Emblema (marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	SRL «DEMAVEND»
Capitolul 4	Activități de execuție	pag. 13

Capitolul 4 – Activități de execuție

CUPRINS:

÷

4.1.	Condiții prealabile
4.2.	Planificarea
4.3.	Proceduri și instrucțiuni
4.4.	Identificarea
4.5.	Aprovizionarea cu materiale

4.6. Întrarea și depozitarea materialelor

	Numele, pro	enumele Data	a Semnătu	ira	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	SET	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04		Data	Nr.

Emblema (marca firmei)	MANUALUL CALITĂTII	SRL «DEMAVEND»
Capitolul 4	Activități de execuție	pag. 14

4.1. Condiții prealabile

- 4.1.1. Toate activitățile de execuție efectuate de SRL «DEMAVEND» se desfășoară planificat pe bază de proceduri scrise cu stabilirea obligațiilor respective, modului de confirmare, documentare și control prin PAC.
- 4.1.2. Activitatea SRL «DEMAVEND» începe cu îndeplinirea următoarelor acțiuni premergătoare:
 - materialele și produsele utilizate sînt procurate în baza prevederilor de proiect, însoțite de documente necesare pentru adeverirea calității lor.
 - materialele și produsele utilizate sînt verificate, acceptate și exploatate.
 - cerințele de execuție de proiecte sînt incluse în instrucțiuni și proceduri de lucru.
 - documentația tehnică normativă este actuală și disponibilă la locul de execuție.
 - planul și procedurile de control sînt elaborate, avizate și aduse la cunoștință personalului subordonat.
 - neconformitățile din etapele anterioare sînt înlăturate;
 - aprobarea începerii lucrărilor de construcție-montaj.

4.2. Planificarea

4.2.1. Funcția de planificare a lucrărilor de construcție-montaj este realizată de directorul SRL «DEMAVEND»

- 4.2.2. Directorul-adjunct planifică aprovizionarea SRL «DEMAVEND»
- 4.2.3. Directorul adjunct planifică și asigură controlul, verificări și încercări, conform PAC.
- 4.2.4. Sarcinile planificării lucrărilor de construcție-montaj:
 - elaborarea şi efectuarea noilor tipuri, moduri de producție pentru obținerea unei calități mai înalte.
 - îmbunătățirea indicilor calității și cantității producției lansate.
- 4.2.5. Planificarea controlului, încercărilor și verificărilor se face în concordanță cu rezultatele prezente a calității producției.
- 4.2.6. Planificarea aprovizionării cu materiale de construcții are loc sistematic, anual în acord cu furnizării.

	Numele, pro	enumele Data	Semnătu	ura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04		Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	2 - 2	- Data	Nr.

Emblema (marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	SRL «DEMAVEND»
Capitolul 4	Activități de execuție	pag. 15

4.3. Proceduri și instrucțiuni

- 4.3.1. Activitățile desfășurate de SRL «DEMAVEND» se execută pe bază de proceduri/instrucțiuni, standarde conform Legii calității în construcții. Lista BNT este prezentatp în Anexa nr.5.
- 4.3.2. Procedurile/instrucțiunile conțin: scop, domeniu, responsabilități condiții prealabile, cerințe de execuție, documente de referință, formularea și înregistrări.
- 4.3.3. Instrucțiunile de lucru ale SRL «DEMAVEND» detaliază și descrie corect, conform cerințelor documentației normative-tehnice, procesului tehnologic, modului de desfășurare a lucrărilor de construcții și nivelul calității cerute.
- 4.3.4. Instrucțiunile de lucru ale SRL «DEMAVEND» sînt documentate importante în îndeplinirea lucrărilor de construcți-montaj și se întocmesc în baza documentației normative-tehnice.

4.4. Identificarea

4.4.1. Activitatea de indentificare a materialelor_produselor începînd de la comandă, fabricare, recepție, exploatare și predare beneficiarului, precum și păstrarea identificării lor conform documentației de proiect și înregistrărilor de calitate se face organizat și stabil de către S.A. "TRESOR" în baza prevederilor PAC.

4.5. Aprovizionarea cu materiale

- 4.5.1. Aprovizionarea cu materiale de construcție se efectuează de SRL «DEMAVEND» la furnizori prin contracte anuale coordonate cu programa de lucrări construcție-montaj.
- 4.5.2. Aprovizionarea se face planificat în corelația cu graficul lucrărilor de construcție-montaj.
- 4.5.3. La aprovizionarea SRL «DEMAVEND» cu materiale de construcție se duce cont de:
 - sînt încheiate contracte de aprovizionare doar cu furnizori autorizați;
 - recepționarea și confirmarea calității produselor/materialelor primite.
 - documentarea activității de aprovizionare.
 - contractele se încheie doar după confirmarea calității produselor prin încercări de laborator înregistrate documentar.
 - ținerea sub control a produselor, primite depozitate, livrate la locul lucru;
 - disponibilitatea mașinilor, utilajelor de lucru calificate la nivelul tehnic cerut;
 - valabilitatea comercialăp și financiară a furnizorilor;
 - eficacitatea sistemului de asigurare a calității a furnizorilor;

	Numele, pr	enumele	Data	Semnătu	ra	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07	.04		Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07	7.04	-	Data	Nr.

Emblema	. di person	SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 4	Activități de execuție	pag. 16

- capacitatea furnizorilor de a respecta stabilit pentru livrări;
- identificarea cu precizie a tipului și clasei produsului
- instrucțiuni de inspecție;
- standardul calității produsului aprovizionat.
- 4.5.4. SRL «DEMAVEND» în baza Legii calității în vigoare va utiliza doar produse certificate sau însoțite cu pașapoarte de calitate.
- 4.5.5. Abaterile, de la cerințele de standard și proiect, depistate în timpul controlului de recepție a produselor, se vor constată prin raport de dirigintele de șantier.

4.6. Intrarea și depozitarea materialelor

- 4.6.1. Primirea (intrarea), depozitarea și păstrarea produselor procurate de SRL «DEMAVEND» se efectuează în conformitate cu cerințele de standard și Legii calității în construcții.
- 4.6.2. Organizarea depozitării se realizează de directorul-adjunct al SRL «DEMAVEND» conform cerințelor de separare, transportare, întocmirea documentației și anunțarea în termen în scris furnizorului despre produsele necalitative.
- 4.6.3. Schema de control a primirii și păstrării materialelor de construcții aprovizionate este prezentatp în Anexa nr.6
- 4.6.4. La şantier, şeful de echipa (maistru), va prelua lucrările de control a produselor primite, conform schemelor de control, raportînd dirigintelui de şantier de neconformitățile apărute la întrarea și depozitarea materialelor.
- 4.6.5. Instrucțiunile, condițiile de depozitare pentru materialele recepționate, semifabricate și produse finite, sînt vizibil afișate în zonele de depozitare ale SRL «DEMAVEND»
- 4.6.5. Periodic conform planului de control, se efectuează o inspecție a produselor depozitate cu scopul de a exclude termenul de expirare, afectarea articolelor păstrate, factori de contaminare și altele.

	Numele, pr	enumele Data	Šemnă	tura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	Section 2	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04		Data	Nr.

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 4	Activități de execuție	pag. 17

Capitolul 5 – Activități de confirmare

CUPRINS:

5.1. Plan de control calitate, verificări și încercări

5.2. Organizarea controlului de calitate, verificări și încercări

5.3. Controlul de calitate

5.4. Mijloace de măsurare și încercare

	Numele, pre	numele Data	Semhătu	ira	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	1 1 1 2	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	a. 2	Data	Nr.

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 5	Activități de confirmare	pag. 18

5.1. Plan de control calitate, verificări și încercări

- 5.1.4. Planul de control al calității, verificări și încercări sînt documentele și cerințele de bază pentru confirmarea și îndeplinirea PAC pe parcursul lucrărilor de construcție-montaj.
- 5.1.2. Planul de control este întocmit de dirigintele de şantier în confirmate cu documentația tehnică-normativă (Anexa nr.5) și aprobate de directorul SRL «DEMAVEND».
- 5.1.3. Lucrările de construcție-montaj a SRL «DEMAVEND» se înfăptuiesc în corelație cu planul de control a calității și respectarea cerințelor prevăzute în documentele tehnic-normative.
- 5.1.4. În planul de control a calității sînt indicate persoanele responsabile de efectuarea lucrărilor de construcție-montaj.
- 5.1.5. Planul de control calitate, verificări și încercări SRL «DEMAVEND» definește:
 - obiectivele calității ce trebuie atinse;
 - alocarea responsabilităților pe tot parcursul lucrărilor;
 - procedurile specifice, metodele și instrucțiunile de lucru aplicabile.
 - încercări, verificări, examinări și programe de audit.
- 5.1.6. Planul de control SRL «DEMAVEND» prezintă o derulare a principalelor operații și activității de verificare, începînd cu întrarea materialelor, pînă la instalarea, desăvîrșirea lucrărilor construcții-montaj.

5.2. Organizarea controlului de calitate, verificări și încercări

- 5.2.1. SRL «DEMAVEND» organizează controlul de calitate, verificări și încercări cu scopul de a menține nivelul stabil al calității lucrărilor de construcțiimontaj în conformitate cu cerințele de standard proiect și contractual.
- 5.2.2. Pentru înfăptuirea controlului de calitate, verificări și încercări SRL «DEMAVEND» elaborează documentația:
 - documentația tehnologică;
 - documentația normativă;
 - documentația contractuală
- 5.2.3. Condițiile necesare pentru înfăptuirea controlului, corespund celor indicate în documentația normativă pentru lucrările efectuate.
- 5.2.4. Organizarea controlului de calitate, verificări și încercări, în activitățile SRL «DEMAVEND».

5.3 Controlul de calitate

5.31. Controlul de calitate, verificări și încercări conține cerințe pentru identificarea documentelor, caracteristicilor, criteriilor de acceptare, persoanele care efectuează controlul.

	Numele, pre	enumele Data	Semnă	tura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	الم الم الم	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	1 -	Data	Nr.

Emblema (marca firmei)	MANUALUL CALITĂTII	SRL «DEMAVEND»
Capitolul 5	Activități de confirmare	pag. 19

5.3.2.	Controlul de calitate, verificări și încercări este executat și consemnat în
	corelație cu cerințele redate de control al calității întocmit pentru
	activitățile SRL «DEMAVEND»

- 5.3.3. Sarcinile principale ale subdiviziunii controlul de calitate, verificări și încercări prezintă:
 - control selectat a calității lucrărilor de construcție-montaj, în corespundere cu cerințele de standard;
 - control selectat de primire și păstrare a materialelor conform schemei din Anexa nr.6;

- controlul corespunderii materialelor de construcție cu condițiile de standard, pașapoartelor tehnice, certificatelor;

- în caz de necorespundere se selecționează o probă și se transmite în laboratorul acreditat;
- controlul respectării regulilor de transportare, descărcare şi păstrare a materialelor;
- controlul respectării regimului lucrărilor de construcții-montaj;
- controlul mijloacelor de măsurare.
- analiza cauzelor apariției defectelor în procesul lucrărilor în construcții.

5.3.4. Controlul de calitate este condiționat de regulile, metodele și mijloacele prevăzute în PAC a lucrărilor de construcție-montaj:

- reguli: regulamente, grafice, scheme ş.a.;
- metode: tehnologia (diferite moduri, operațiuni ș.a.), volum și exactitate;
- mijloace: utilaj, aparataj de măsurare, instrumente.

5.4. Mijloacele de măsurare și încercare

- 5.4.1. Toate mijloacele de măsurare și încercare folosite în activitățile organizației SRL «DEMAVEND» sînt supuse etalonărilor/verificărilor metrologice conform prevederilor legale.
- 5.4.2. Mijloacele de măsurare și încercare sînt identificate fizic prin marcaje sau etichete și în documente pentru a se cunoaște permanent starea lor de etalonare sau verificare.

	Numele, pren	umele Data	Semnă	tura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	John St.	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	t y Constant	/ Data	Nr.

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	Charles and a constraint of the second
Capitolul 5	Activități de confirmare	pag. 20

- 5.4.3. În urma verificărilor și etalonărilor metrologice se emit înregistrări de calitate, conform procedurilor de lucru specifice.
- 5.4.4. Atunci cînd un aparat de măsurare sau încercare este găsit decalibrat personalul responsabil va evalua și concluziona în scris, valabilitatea rezultatelor inspecțiilor și încercărilor anterioare. În urma evaluărilor se decide oportunitatea repetării verificărilor a căror rezultate sînt incerte.
- 5.4.5. **SRL «DEMAVEND»** dispune de contract cu laboratorl pentru încercarea materialelor de construcții

	Numele, pr	enumele Data	, Şemn	ătura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04		Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04		Data	Nr.

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 6	Examinări ETAC	pag. 21

Capitolul 6. Examinări ETAC

CUPRINS:

6.1. Planificarea ETAC

6.2. Sistemul de ETAC

	Numele, pre	enumele Data	Şemnăti	ura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04		Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	÷ •	Data	Nr.

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 6	Examinări ETAC	pag. 22

6.1. Planificarea ETAC

- 6.1.1. Organizația SRL «DEMAVEND» prin compartimentul AQ aplică un sistem planificat și documentat de examinări tehnice de asigurare a calității pentru evaluarea implementării și eficienței PAC propriu și PAC furnizori.
- 6.1.2. ETAC-urile interne și externe se desfășoară pe paza planurilor anuale elaborate de compartimentul AQ, acceptate de directorul organizației SRL «DEMAVEND» și beneficiar.
- 6.1.3. Planurile de ETAC se întocmesc astfel încît să acopere toate elementele aplicabile ale PAC.
- 6.1.4. În realizarea planului de ETAC se utilizează următoarele tipuri de examinări:
 - ETAC pe organizare/funcționare;
 - ETAC pe sistem;
 - ETAC în proces.

6.2. Sistemul de examinări ETAC

- 6.2.1. Organizația SRL «DEMAVEND» prin compartimentul AQ efectuează:
 - ETAC-uri interne la şantiere care desfăşoară activități în regim de asigurare a calității pentru evaluarea eficienței şi stadiului implementării PAC;
 - ETAC-uri externe la furnizori de produse/servicii pentru
 - a) evaluarea capabilității acestora înainte de încheierea contractelor;
 - b) evaluarea stadiului implementării și eficienței propriului lor PAC.
- 6.2.2. Personalul care desfășoară ETAC-uri este calificat și instruit și nu este responsabil cu execuția sau verificarea activităților examinate.
- 6.2.3. Efectuarea examinărilor tehnice și inspecțiilor de asigurare a calității se face în concordanță cu FCC-urile întocmite în baza procedurilor aplicabile activităților care se examinează.
- 6.2.4. Raportarea rezultatelor examinărilor și a inspecțiilor se face în "Raportul de ETAC" și "Raportul de inspecție".
 Deficiențele constatate se descriu în rapoarte suficient de detaliat pentru

organizația controlată să poată propune și implementa acțiunile corective.

Rapoartele se transmit organizației controlate, directorului societății, beneficiarului și la organizația SRL «DEMAVEND»

	Numele, pre	enumele Data	Semnă	tura	25
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	j. K.	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	1	Data	Nr.

Emblema (marca firmei)	MANUALUL CALITĂTII	SRL «DEMAVEND»
Capitolul 6	Examinări ETAC	pag. 23

- 6.2.5. Organizația controlată întocmește un program de acțiuni corective și comunică data la care este finalizată implementarea acțiunilor corective.
- 6.2.6. În urma analizelor efectuate de inginerii AQ și din observațiile rezultate din activitatea de ETAC din care rezultă incertitudini ale implementării PAC, se pot stabili ETAC-uri suplimentare pentru identificarea și corectarea condițiilor contrare calității.
- 6.2.7. Documentele rezultate din ETAC-uri sînt înregistrate nepermanente și care se păstrează pînă la întrarea în exploatare.

	Numele, prent	imele Data	Semnă	tura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	1	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	(.[Data	Nr.

Emblema (marca firmei)	MANUALUL CALITĂTII	SRL «DEMAVEND»
Capitolul 7	Activități corective	pag. 24

Capitolul 7 – Activități corective

CUPRINS:

7.1. Neconformități

7.2. Acțiuni corective

	Numele, pre	numele Data	Semnăt	ura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	A. T	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	12	Data	Nr.

Emblema	20130 F	SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 7	Activități corective	pag. 25

7.1. Neconformități

- 7.1.1. În timpul efectuării lucrărilor de construcții-montaj, pot apărea diferite neconformități reglementate la elaborarea documentației normative, în deosebi, la definitizarea metodelor de control a producției finite.
- 7.1.2. În dependență de condițiile exploatării, regimul îndeplinirii lucrărilor, indicilor, neconformitățile pot fi divizate (relativ) în critice, semnificative și mai puțin semnificative.
- 7.1.3. Soluționarea la timp a neconformităților permite alegerea corectă a tipului de control a lucrărilor de construcții-montaj, complet sau selectat (important pentru furnizori).
- 7.1.4. Neconformitățile depistate în timpul lucrărilor de construcție-montaj dovedește că cel puțin unul din parametrii calității nu se îndeplinesc sau cel puțin una din cerințele normative se încalcă.
- 7.1.5. Necorespunderea cerințelor tehnice și normative a lucrărilor de construcțiemontaj e o încălcare a calității în construcție.
- 7.1.6. Conducerea SRL «DEMAVEND» asigură consemnarea neconformităților în timpul efectuării controlului de calitate, verificărilor și încercărilor și înlăturate la moment.
- 7.1.7. Raportul de depistare a neconformităților menține date precizate detaliate, ce servesc pentru înlăturarea cauzelor și prevenirea repetărilor.
- 7.1.8. SRL «DEMAVEND» asigură reinspectarea lucrărilor de construcție-montaj refăcute în conformitate cu procedurile aplicabile.
- 7.1.9. Neconformitățile se depistează în baza analizei parametrilor de lucrărilor de construcție-montaj, verificărilor de laborator semnalelor de la consumatori.
- 7.1.10. Neconformitățile depistate de compartimentul de asigurare a calității sau de personalul tehnic se înregistrează și se examinează ulterior la consiliul tehnic al întreprinderii, condus de Directorul SRL «DEMAVEND»
- 7.1.11. Depistarea neconformităților, la SRL «DEMAVEND» este o procedură documentată, la moment bine organizată, pentru prevenirea efectuării unor lucrări neconforme.

	Numele, pr	enumele Data	a Semna	ătura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04		Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	12	Data	Nr.

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 7	Activități corective	pag. 26

7.2. Acțiuni corective

- 7.2.1. SRL «DEMAVEND» se obligă să identifice neconformitățile ce pot avea loc în timpul lucrărilor de construcție-montaj, să înregistreze datele, condițiile și cauzele apariției acestor contrare a calității și să inițieze acțiuni corective pentru înlăturarea, prevenirea repetării lor.
- 7.2.2. Acțiunile corective se îndeplinesc de compartimentul asigurării calității la șantierul examinat în baza actului de control întocmit la momentul depistării neconformităților a lucrărilor de construcție-montaj.
- 7.2.3. La constatarea abaterilor serioase a lucrărilor de construcție-montaj de la cerințele documentației tehnice, programul de asigurare a calității persoana responsabilă de controlul tehnic de calitate a SRL «DEMAVEND» emite dispoziții de oprire a lucrărilor.
- 7.2.4. SRL «DEMAVEND», datorită PAC, prin compartimentul ETAC evită abaterile de calitate întîmplătoare sau sistematice a lucrărilor de construcție-montaj în scopul prevenirii neconformităților.
- 7.2.5. Pentru depistarea neconformităților de diferite etape de control sau stadii de exploatare a lucrărilor de construcție-montaj, SRL «DEMAVEND» prin programul de asigurare a calității descrie măsurile și precizează responsabilitățile pentru:
 - identificarea condițiilor contrare calității;
 - determinarea cauzelor apariției neconformităților;
 - acțiuni corective pentru prevenirea și înlăturarea neconformităților.
- 7.2.6. La urma identificării neconformităților se întocmesc documente normative interne, se stabilește un regim special de îndeplinire a lucrărilor de construcție-montaj.
- 7.2.7. Aceste corective se întroduc în sistemul de asigurare a calității documentat prin ordinul directorului SRL «DEMAVEND»

	Numele, pr	enumele Data	a Semnăt	tura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	2	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04		Data	Nr.

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 8	Documente și înregistrări	pag. 27

Capitolul 8 – Documente și înregistrări

CUPRINS:

8.1. Documente

8.2. Înregistrări

	Numele, pre	enumele Data	a Śemnăti	ura	14
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	1.25	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	a summer a	Data	Nr.

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	22
Capitolul 8	Documente și înregistrări	pag. 28

8.1. Documente

- 8.1.1. Realizarea programului de asigurare a calității SRL «DEMAVEND» se stabilește prin complectarea documentației, alcătuirea planului de control și altor scheme și grafice ce contribuie la asigurarea calității lucrărilor de construcție-montaj a întreprinderii.
- 8.1.2. La selectarea modelului de control a lucrărilor de construcție-montaj se întocmește un act (după forma respectivă) ce se înregistrează într-un registru special.
- 8.1.3. Controlul materialelor de construcții aprovizionate de SRL «DEMAVEND» se efectuează după schema prezentată în Anexa nr.6, conform planului de control alcătuit anual de dirigintele de şantier şi aprobat de directorul întreprinderii.
- 8.1.4. Schema de control a indicilor de calitate a lucrărilor de teren este prezentată în Anexa nr.7.
- 8.1.5. Rezultatele de control, încercări și verificări a lucrărilor de construcțiemontaj a întreprinderii se înregistrează regulat, conform planului de control, în carnetul de lucrări de construcție-montaj.
- 8.1.6. Documentele și modificările lor sînt analizate, verificate și aprobate de persoane autorizate a SRL «DEMAVEND» și apoi difuzate.
- 8.1.7. Manualul de asigurare a calității este principalul document folosit de SRL «DEMAVEND» la elaborarea şi implementarea sistemului de asigurare a calității.

8.2. Înregistrări

- 8.2.1. SRL «DEMAVEND» asigură păstrarea înregistrărilor pe perioada de beneficiar și furnizor.
- 8.2.2. SRL «DEMAVEND» dispune de un sistem de evindeță a înregistrărilor, pe perioada emiterii și pînă la transmiterea lor beneficiarului.
- 8.2.3. Înregistrările de calitate a SRL «DEMAVEND» sînt valabile, citabile, reproductibile, ușor se regăsesc drept model în menținerea și dezvoltarea programului de asigurare a calității.
- 8.2.4. (SRL «DEMAVEND» include următoarele înregistrări:
 - desenele principalelor echipamente;
 - rapoartele controalelor și încercărilor asupra materialelor și lucrărilor de construcție-montaj.
 - înregistrări a materialelor neconforme;
 - înregistrările reclamațiilor cu privire la calitatea lucrărilor;
 - rapoartele auditului calității;
 - înregistrările controlului acțiunilor corective;
 - înregistrările etalonării echipamentelor și aparaturi de control, măsurare și încercare;
 - înregistrările pregătirii și calificării personalului;

	Numele, pre	enumele Data	Sęmnä	itura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	- 44 - 5	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	L. 1	Data	Nr.

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 8	Documente și înregistrări	pag. 29

- înregistrările analizei consiliului de conducere;
- înregistrările difuzării MAC;
- modificări de contract și proiect survenite în timpul lucrărilor de construcții;
- înregistrările controlului materialelor aprovizionate, păstrarea lor;
- lista materialelor și semifabracate furnizate de clienți;
- înregistrările auditului intern și extern;

	Numele, pr	enumele Data Semina	ătura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	Data	Nr.

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 9	Genurile de activitate	pag. 30

Capitolul 9 – Genurile de activitate

CUPRINS:

5. Instalații și rețele interioare.

6. Instalații și rețele exterioare.

7. Montarea utilajelor și instalațiilor tehnologice.

Întocmit	Numele, pro D.Nicolaev	enumele Data 2.07.04	Semnăt	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	- 4160	Data	Nr.

Emblema	0 10000-2000-2000-2000-2000-2000-2000-20	SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 9	Genurile de activitate	pag. 31

Lista genurilor de activitate solicitate de SRL «DEMAVEND»

5. Instalații și rețele interioare

- 5.1. Instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare.
- 5.2. Instalații și rețele termice.
- 5.3. Instalații și rețele de gaze cu presiunea joasă.

6. Instalații și rețele exterioare

- 6.1. Instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare.
- 6.3. Instalații și rețele de gaze cu presiunea medie.
- 6.4. Instalații și rețele de gaze cu presiunea înaltă.

7. Montarea utilajelor și instalațiilor tehnologice.

7.3. Contoare de gaze.

	Numele, pre	enumele Dat	a Semnăt	ura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	- Here y	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	2-4	Data	Nr.

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 10	Perfecționarea cadrelor	pag.32

Capitolul 10 - Perfectionarea cadrelor

- 10.1. Persoanele cu funcții de răspundere a SRL «DEMAVEND» sînt atestate de Comisia Republicană de atestare a specialiștilor cu activități în domeniul construcțiilor.
- 10.2. Perfecționarea lucrătorilor se efectuează conform programului de perfecționare aprobat de directorul SRL «DEMAVEND».
- 10.3. Instruirea personalului în baza securității tehnice.
- 10.4. Instruirea profesională a personalului se petrece în fiecare lună cîte 3 ore în dependența de tipul lucrărilor

			1.		
	Numele, pre	numele Data	Semnä	ítura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	1 2	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	12	Data	Nr.

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 11	Auditul intern	pag. 33

Capitolul 11 – Autidul intern

- 11.1. Auditul intern se efectuează în scopul aprecierii și determinării funcționării sistemului de asigurare a calității.
- 11.2. Auditul intern asigură stabilitatea nivelului producției.
- 11.3. Realizarea auditului intern este asigurată de directorul adjunct a SRL. «DEMAVEND».
- 11.4. Auditul intern se efectuează o dată pe an, în intermediul lucrărilor de construcție-montaj a întreprinderii.
- 11.5. În baza rezultatelor auditului intern se efectuează înlăturarea neconformităților în baza tehnică normativă , lucrărilor de construcțiemontaj.
- 11.6. Rezultatele auditului intern sînt raportate directorului SRL «DEMAVEND»

	Numele, pre	enumele Data	Semnăt	ura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	A	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	12.	Data	Nr.

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 12	Anexe	pag. 34

Capitolul 12

Anexe

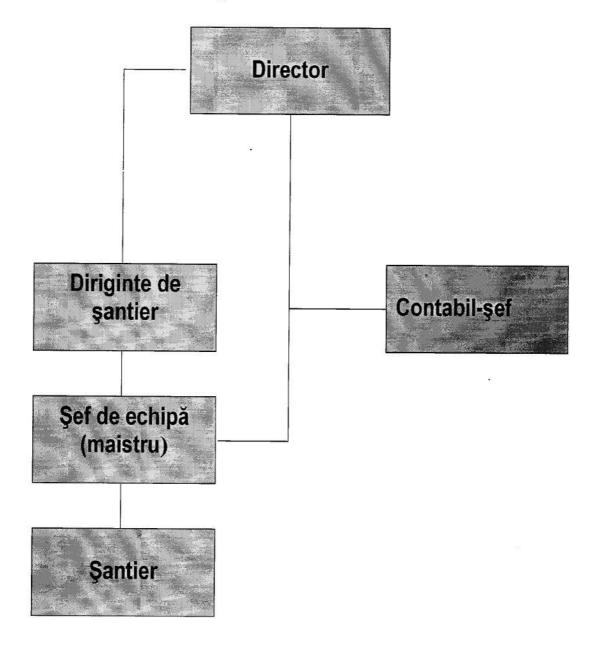
.

			· / ····		
	Numele, pre	numele Data	Semnăt	tura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	A.	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	6	Data	Nr.

Emblema (marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	SRL «DEMAVEND»
Capitolul 12	Anexe	pag. 35

Anexa nr.1.

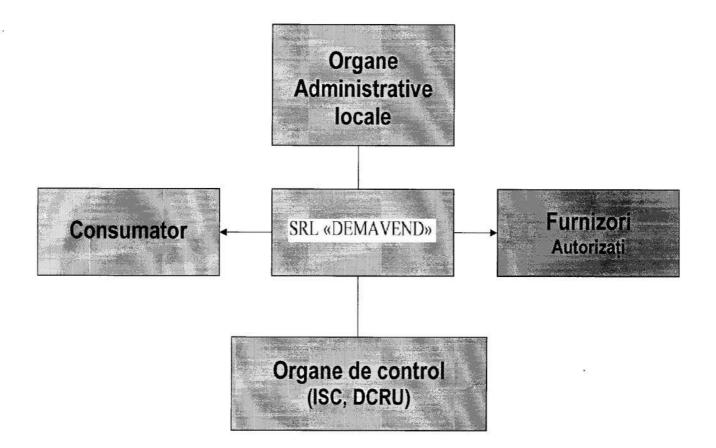
Structura organizatorică a SRL «DEMAVEND»



12	Numele, pre	numele Data	Semna	ătura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	No T	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	¢ .	Data	Nr.

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 12	Anexe	pag. 36

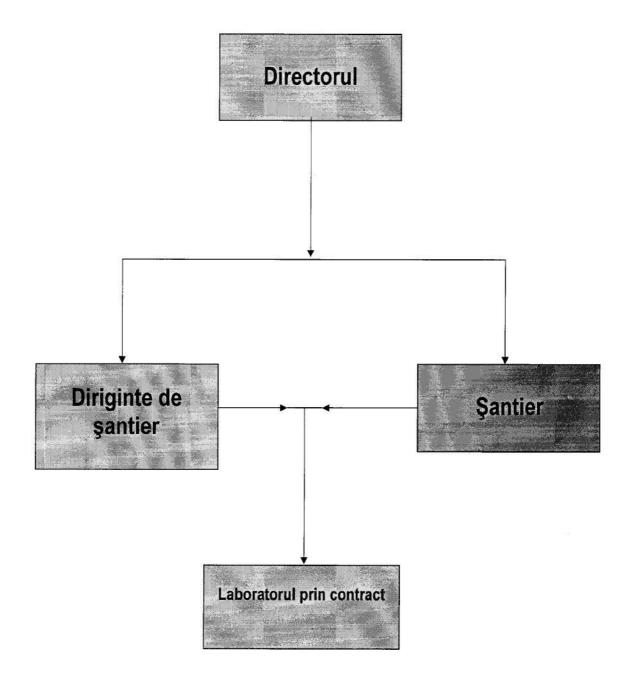
Schema de relații a S.A. "TRESOR"



	Numele, pre	numele Data	Semnătu	ira	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	X.F	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	1	Data	Nr.

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 12	Anexe	pag. 37

Schema organizatorică de asigurare a calității



	Numele, pre	enumele Data	Semnăti	ura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	7.	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	£ -	Data	Nr.

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 12	Anexe	pag. 38

Personalul de conducere SRL «DEMAVEND»

Nr. d.o.	Numele, prenumele	Funcția	Specialitatea	Studiile	Vechimea în muncă
1.	G.Iasîbaş	Director	Inginer- constructor	Superioare	8
2.	G.Colev	Diriginte de şantier	Inginer constructor	Superioare	31
3.	D.Nicolaev	Director tehnic	Inginer constructor	Superioare	41
4.	S.Radova	Contabil-șef	Economist- contabil	Superioare	4

	Numele, pro	enumele Data	Semnă	tura	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	14.6	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	12.	, Data	Nr.

Emblema (marca firmei)	MANUALUL CALITĂTII	SRL «DEMAVEND»
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	and the second	
Capitolul 12	Anexe	pag. 39

L I S T A documentelor normative SRL «DEMAVEND»

- 1. SNIP III.4.80 Protecția muncii în construcție
- 2. SNIP II-25-80 Construcții din lemn
- 3. SNIP 2.09.04-87 Clădirile administrative și de trai
- 4. SNIP 3.01.01-85 Structura procesului de producție și de trai
- 5. SNIP 3.01.04-87 Primirea și exploatarea obiectelor de construcție terminste (condițiile principale)
- 6. SNIP 3.03.237 Construcțiile importante și parapetele de protecție
- 7. SNIP III.10.-75 Amenajarea teritoriului
- 8. SNIP 2.03.13-88 Pardoselele
- 9. SNIP 3.04.01-87 Acoperiri și finisări de izolație
- 10. SNIP 3.03.01-87 Construcții portande și de închidere
- 11. Monitorul construcțiilor

	Numele, pre	enumele Data	(Semnătu	ra	
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	, CARE E	Actualizare	Ex.
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	A. C.F	Data	Nr.

SRL «DEMAVEND»	pag. 40	Anexa nr.6	Metoda de control	8	După documentație. Standard	Vizual. De urmărit	Vizual. De urmărit	De urmărit
SRL «DI	pa	¥.	Cine N controlează	L	Recepționar (selectat) do	Recepționarul	Şeful de şantier	Şeful de şantier
		onstrucții	de Periodicitatea oei	9	De la ficcare partidă	La descărcare	Odată în Şi schimb	La servire Ş
Ш		tterialelor de c	Locul de luare a probei	5	Şantier, camion	Depozit	Depozit	Mijloace de transport
MANUALUL CALITĂŢII	Anexe	Schema controlului de întrare și păstrare a materialelor de construcții	Scopul controlului	4	Determinarea volumului real. Corespunderea calității după Certificat și SN	Controlul depozitării	Respectarea calității	Controlul încărcării
		contr	Ce se controlează	3	 Cantitatea Certificat Calitatea 	și Respectarea regulilor de descărcare și depozitare	Lipsa murdăriei la păstrare	Servirea corectă a materialelor
(marca firmei)	Capitolul 12		Etapa, procesul, producția	2	Recepția la intrare, pe șantier	Descărcarea și depozitarea	Păstrarea în depozit.	Servirea materialelor
(man	Cap		Nr. d.o.	-	_i		3.	4.

SRL «DEMAVEND»

Emblema (marca firmei)

Ŗ Ķ Actualizare Data Semnătura 1 đ 3 ; Numele, prenumele Data licolaev 2.07.04 lasibaş 15.07.04 D.Nicolaev G.Iasîbaş Întocmit Verificat

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 12	Anexe	pag. 41

Schema de control a indicilor de calitate a terenului

Indicii de calitate	Scopul	Metodele de determinare		
Umiditatea relativă	Precizarea datelor de proiect	După standard		
Componența granulometrică	Precizarea datelor de proiect	Metoda mecanică de sortare prin ciur		
Densitatea relativă	Precizarea datelor de proiect	Metoda inelului tăietor		
Masa valometrică	Precizarea datelor de proiect	După standard		
Porozitate	Precizarea datelor de proiect	După standard		
Construcția terenului	Precizarea datelor de proiect	Cu ajutorul aparatului		
Coeficientul de filtrare	Precizarea datelor de proiect	Cu ajutorul aparatului КФ-00- М		

	Numele, prenumele Data Semnătura					
11 M						
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	P. P.C.	Actualizare	Ex.	
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04	s #	Data	Nr.	

Emblema		SRL «DEMAVEND»
(marca firmei)	MANUALUL CALITĂȚII	
Capitolul 12	Anexe	pag. 42

BAZA DE PRODUCERE ȘI MATERIALĂ

SRL «DEMAVEND»

Nr. crt.	Denumirea	Cantitatea (buc)
1.	Mașină de îndoiat	1
2.	Excavator	1
3.	Foarfece metalice	1
4.	Pompă de presiune	1
5.	Pistol de vopsit	1
6.	Compresor electric	1
7.	Aparat de sudat	1
8.	Mașină de ascuțit instrumente	1
9.	Automobil-autocran	1
10.	Perforator	1
	Instrument manual divers.	

Numele, prenumele Data Semnătura						
Întocmit	D.Nicolaev	2.07.04	- 13-	Actualizare	Ex.	
Verificat	G.Iasîbaş	15.07.04		/ Data	Nr.	

. .-