

„OptimalBimConstruct” S.R.L

011-2024- TS

Comunicatii Telefonice si de Semnalizare

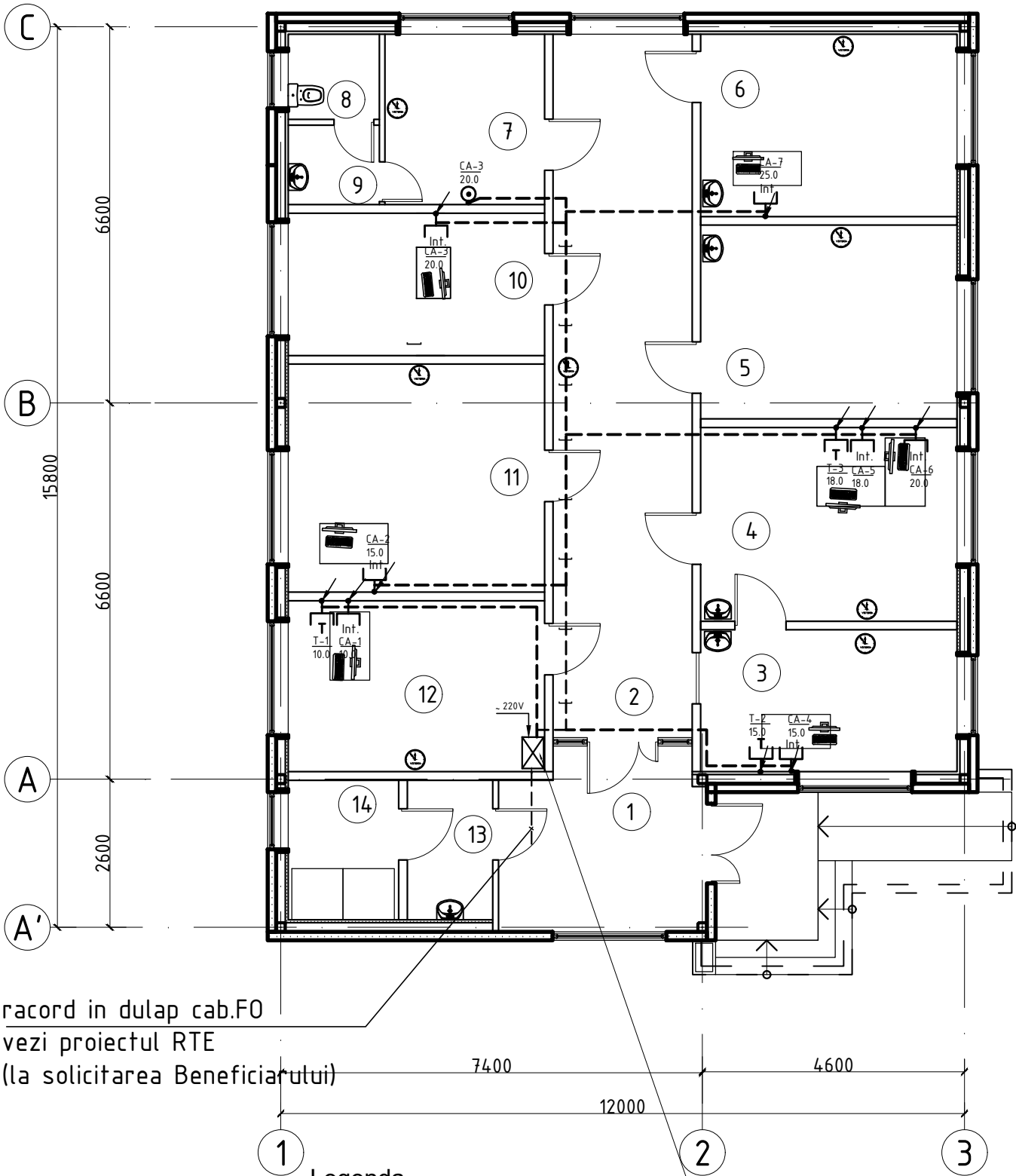
PROIECT DE EXECUȚIE

Denumire : Constructia Oficiului Medicilor de Familie, a satului Cepeleuti,
r-l Edinet” cu nr. cadastral 6216118.392

Oficiu medicilor de familie

Beneficiar: IMSP ”CENTRUL DE SANATATE EDINET”

PLAN PARTER cota 0.000, sc. 1:100



racord in dulap cab.FO
vezi proiectul RTE
(la solicitarea Beneficiarului)

- Legenda**
- Dulap de telecomunicatii 19"
 - Int. Priza pentru calculator RJ-45
 - T Priza pentru telefon RJ-11
 - Coborîri la prize
in feava corugata Ø20mm
 - Cablu retea telecomunicatii in jgheab metalic
 - Ceas de perete

Dulap telecomunicatii 19"12U
nou proiectat(instalat pe perete)

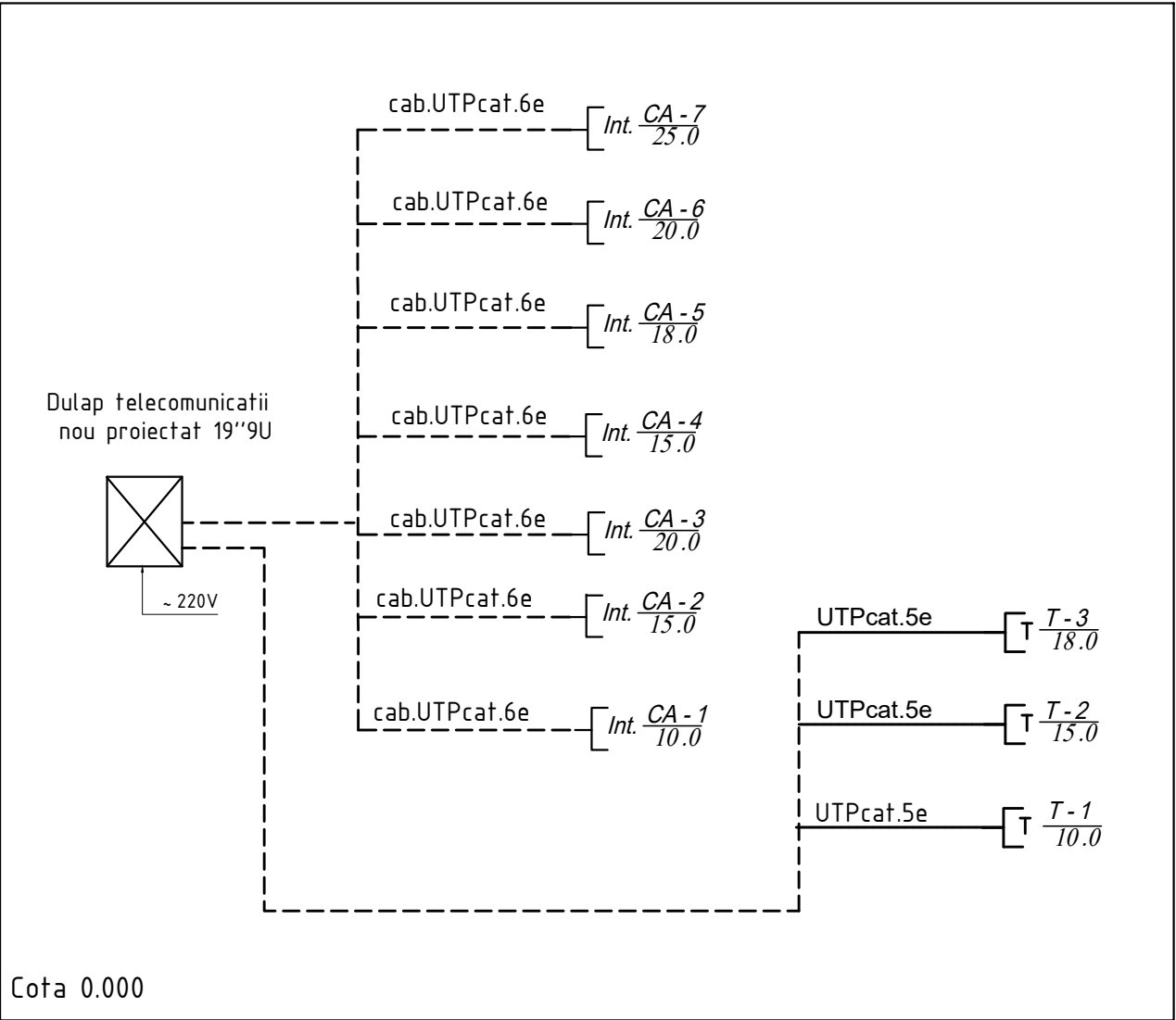
Explicatia incaperilor

No	Denumirea incaperilor	Supra- fata, m²
1	Hol	11.17
2	Coridor	30.1
3	Cabinetul medicului de familie	11.20
4	Cabinet pentru asistente medicale	15.3
5	Sala de proceduri	15.3
6	Cabinetul de manopere +examen ginecologic profilactic	14.4
7	Sala de odihnă pentru personal	8.37
8	WC-ul și duș pentru personal	2.4
9	Incapere pentru inventar	2.23
10	Filiala de categoria II a farmaciilor comunitare	11.25
11	Cabinet triaj	18.0
12	Sala de vaccinari	13.5
13	Lavuar	3.67
14	WC-ul pentru pacienți	4.75

1. NOTA:
2. La montarea retelelor de telecomunicatii, de tinut cont de locul amplasarii corpurilor de iluminat, retelei de incalzire si ventilatie, retelelor de apa si cele electrice
3. Foaia data vezi concomitent cu plansa 1,2,3.
4. Toate comunicatiile ingineresti de trasat pîna la executia lucrarilor de finisare si montarea tavanelor suspendate.
5. Cablarea retelei de telecomunicatii se efectuiaza prin coridoare sub tavanul suspendat in jgheab metalic 50x100mm si prin incaperi sub tavan suspendat, in tub PVC D=25mm.
6. Switch-urile se monteaza in Dulapul de montare TS 19".
7. Înainte de montare, pozarea prizelor RJ-45 va trebui sa fie coordonata cu Beneficiarul si montate alaturi de dozele electrice de 220V.
8. Locul concret de montare a Dulapului de telecomunicatii TS 19" trebuie concretizat de organizatia de montare in comun cu Beneficiarul, la inceputul lucrarilor de montare.

Beneficiar: IMSP „Centrul de Sănătate Edinet”						011-2024- TS			
						„Constructia Oficiului Medicilor de Familie,a satului Cepeleuti, r-ul Edinet” cu nr. cadastral 6216118.392			
scimb.	Nsect.	plansa	N doc.	semnat	data				
						Oficiu medicilor de familie	Faza	Plansa	Planse
							PE	2	
Spec.prin.	E.Galusca			11.24	Plan trasare retele telecomunicatii la parter,cota 0.000.	„OptimalBimConstruct”S.R.L			
Elaborat	V.Turcan			11.24					

Schema retelei telecomunicatii.



Legenda

-  Dulap de telecomunicatii 19"
-  Priza pentru calculator RJ-45
-  Priza pentru telefon RJ-11
-  Coborîri la prize in țeava corugată Ø20mm
-  Cablu retea telecomunicatii
-  Ceas de perete

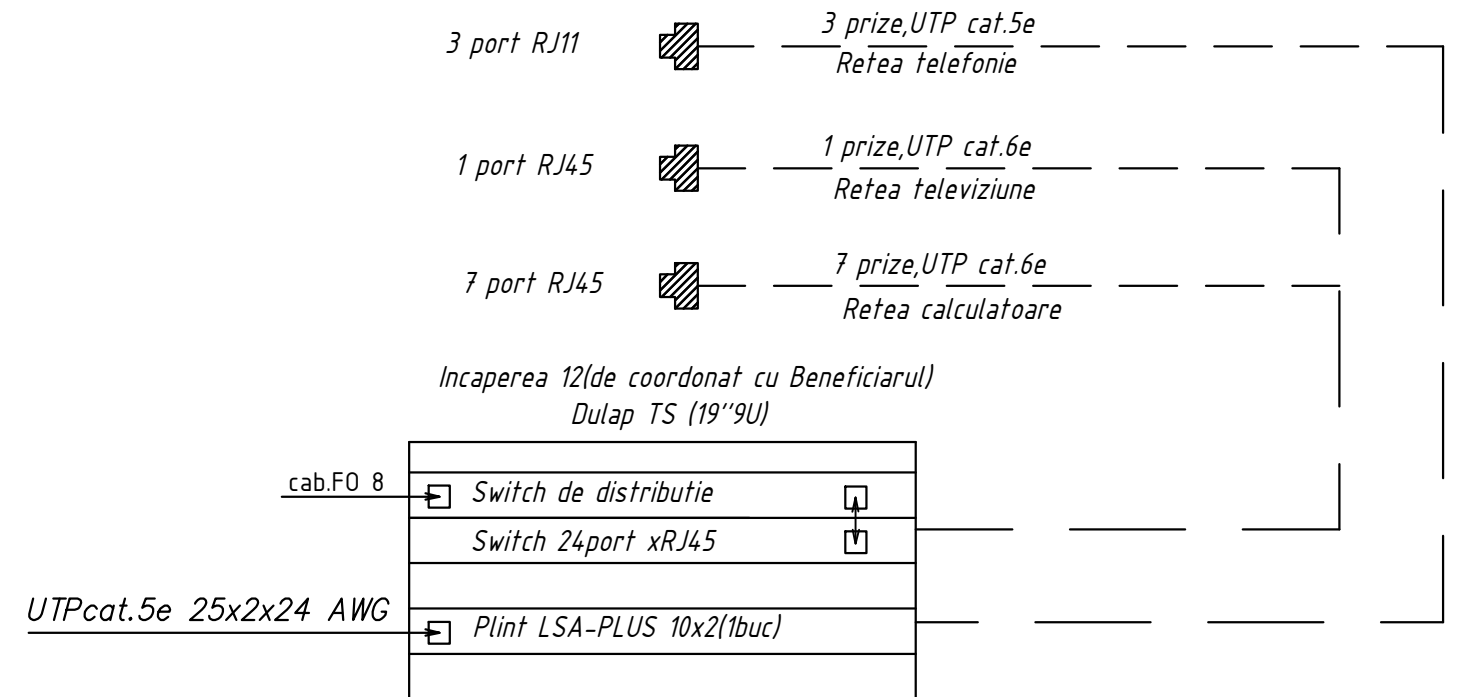
Nota.

- Documentatia de proiect se va preciza dupa achizitionarea utilajului, iar in caz de necesitate se va organiza corectarea proiectului.
- Utilajul si materialele incluse in proiect trebuie sa fie certificate în RM si pot fi schimbate cu alte utilaje si materiale analogice cu aceleasi caracteristici tehnice.
- Amplasarea si pozitionarea utilajului trebuie de coordonat la loc cu alte compartimente (compartiment de ventilarea si electricitatea).
- Reteaua LAN nou trebuie sa fie integrat cu rețeaua LAN existent în partea ramasa a cladirii.
- Lucrarile de montare vor fi efectuate de o organizatie de montare si reglare, care are specialisti calificati în domeniu, în conformitate cu documentatia de proiect avizata si aprobata în modul stabilit si documentatia tehnica a întreprinderilor producatoare. Supravegherea de autor a lucrarilor de montare se va realiza de catre organizatia care a elaborat proiectul, iar supravegherea tehnica - de catre investitor sau reprezentantul sau.
- Executantul va semnala investitorului orice neconcordanța observata în timpul executarii lucrari între documentatia de proiect si reglementarile tehnice în vigoare si/sau conditiile tehnice ale producatorilor echipamentului.
- Executantul lucrarii este obligat sa cheme proiectantul pentru a efectua supravegherea de autor în toate etapele în conformitate cu documentatia de reglementare.
- Mijloacele tehnice de semnalizare trebuie instalate în afara zonelor cu pericol de incendiu. Instalarea echipamentelor tehnice în zone cu pericol de incendiu trebuie sa respecte cerintele ПУЗ. Mijloacele tehnice de semnalizare destinate instalarii în zone explozive, în functie de clasele de zone explozive, trebuie sa aiba un proiect care sa îndeplinească capitolele 7.3 si 7.4 din ПУЗ si ПД 78.145-93.
- Exploatarea instalatiei va fi posibila numai dupa verificarea utilajului si a aparatelor instalate.
- Amplasarea prizele RJ 45 trebuie de instalat împreuna cu prizele electrice.
- Daca conexiunea electrica la echipament nu este prevazuta de proiect, trebuie sa contactati proiectantul.
- Borderou completelor de baza a desenelor de lucru vezi în compartiment SA.

Nr. inv. orig.	Semn. si data	Schim. nr. inv.

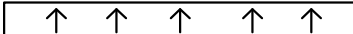
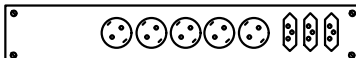
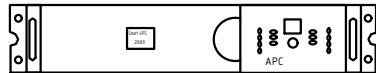
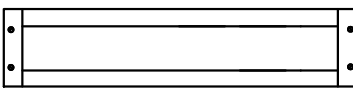
Beneficiar: IMSP „Centrul de Sănătate Edinet”						011-2024- TS			
						„Constructia Oficiului Medicilor de Familie,a satului Cepeleuti, r-ul Edinet” cu nr. cadastral 6216118.392			
Sch.	Cant.	Foaia	N doc.	Semnatura	Data				
						Oficiu medicilor de familie	Etapa	Foaia	Foi
							PE	3	
Spec.princ	E.Galusca				11.24	Schema rețelei telecomunicații.	„OptimalBimConstruct”S.R.L		
Elaborat	E.Galusca				11.24				

Schema de amplasare a retelelor (TS).



Plan cota 0.000 (pe perete)

NOTA:

- | | |
|---|-----------------------------|
|  | Modul ventilator |
|  | SWITCH 24 porturi |
|  | Patch panel 24 port cat.6e |
|  | Organaizer cabluri |
|  | Filtru electric din 8 prize |
|  | UPS |
|  | Port |
|  | Polita pentru utilaj greu |
|  | Suport pentru regleta |
|  | Regleta telefonica |

Beneficiar: IMSP „Centrul de Sănătate Edinet”						011-2024- TS			
						„Construcția Oficiului Medicilor de Familie, a satului Cepeleuți, r-ul Edinet” cu nr. cadastral 6216118.392			
Mod.	Nr. part	Planșa	Nr. doc.	Semnătura	Data				
						Oficiu medicilor de familie	Faza	Planșa	Planșe
							PE	4	
Spec.prin.		E.Galusca			11.24	Schema de amplasare a rețelelor (TS). Amplasarea echipamentului în dulapul de montaj TS 19”9U.	„OptimalBimConstruct” S.R.L		
Elaborat		V.Turcan			11.24				

		Pozitie	Denumirea, caracteristica tehnica a utilajului si a materialelor Uzina–producator (pentru utilaj importat – tara, firma)	Tipul, marca utilajului marcarea documentului si numarul fisei de comanda	Cod echipament	De tipul	Unitat.de masura	Cantitatea	Greutatea per unitate kg	Note	
		1	Retea de cabluri structurata								
		1.1	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19” inaltimea 9U, adincimea 600mm, latimea 450mm, usa din fata din sticla cu lacata				complect	1			
		1.2	Switch de distributie 1U, de tipul	CRS310–1G–5S–4S+IN			buc	1			
		1.3	ODF Panel 19”, 1U				buc	1			
		1.4	SWITCH 24x1G RJ45 ports				buc	1.0			
		1.5	24 porturi, Patch Panel Cat.6, 1U				buc	1.0			
		1.6	Organaizer cabluri, 1U				buc	1.0			
		1.7	Filtre de retea din 8 prize 19” Eurostandart, 1U				buc	1			
		1.8	Modul de ventilatie cu termostat, 1U				buc	1			
		1.10	Dispozitiv de alimentare garantata, 1500W, 2U	UPS 1500			buc	1			
		1.11	Set pentru impamintare TE				buc	1			
		1.12	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set	RJ–45			set	7.0			
		1.13	Priza retea de telefonie Rj–11				buc	3.0			
		1.14	Priza retea de televiziune				buc	1.0			
		1.15	Cutie de montaj, diam.50 mm ”Eurodoza”				buc	11.0			
		1.16	Software–ul				programa	1			
		1.17	Cablu de cupru UTP cat.6				m	150.0			
		1.18	Cablu de legatura (de cupru) UTP cat.6e, 0.5m (Patch–cord)				buc	10.0			
		1.19	Cablu de legatura (de cupru) UTP cat.6e, 1.5m (Patch–cord)				buc	10.0			
		1.20	Conector optic				buc	1.0			
		1.21	Conector Rj–11, UTP cat.5e				buc	6.0			
		1.22	Conector Rj–45, UTP cat.6				buc	14.0			
		1.23	Polita pentru utilaj greu				buc	1.0			
		1.24	Jgheab metalic 50x100mm, in complect				m	20.0			
						Beneficiar: IMSP „Centrul de Sănătate Edinet”					
						011-2024- TS „Constructia Oficiului Medicilor de Familie,a satului Cepeleuti, r-ul Edinet” cu nr. cadastral 6216118.392					
						Mod. Nr. part Planşa Nr. doc. Semnătura Data					
						Oficiu medicilor de familie					
		Verificat E.Galusca 11.24 Elaborat V.Turcan 11.24									
		Specificatia utilajului									
		„OptimalBimConstruct”S.R.L									

	Pozitie	Denumirea, caracteristica tehnica a utilajului si a materialelor Uzina–producator (pentru utilaj importat – tara, firma)	Tipul, marca utilajului marcarea documentului si numarul fisei de comanda	Cod echipament	De tipul	Unitat.de masura	Cantitatea	Greutatea per unitate kg	Note
	1.25	Teava de polietilena PE (ПВД), de presiune inalta, Ø20mm				m	40.0		
	1.26	Suport rack pentru reglete 19”				buc	1.0		
	1.27	Regleta telefonica				buc	1.0		
	1.28	Aparat telefonic				buc	3.0		
	1.29	Piese metalice (material de fixare)				kg	2.0		
	1.30	Cablu de cupru UTP, cat.5e				m	50.0		
	1.31	Ceasuri autonome de perete				buc	8.0		
	1.32	Sursa de alimentare autonoma				buc	8.0		
Nr.inventar.									
Semnificati									
Schema inv.									

011-2024- TS.SU

Planşa
2