



CONSILIUL JUDEȚEAN GORJ
Spitalul Județean de Urgență Târgu Jiu
Str. Progresului, nr.18, Cod: 210218
Tel. 0253/210432
Fax 0253/210432
E-mail: office@spitalgorj.ro

Nr. înregistrare.....38457.....Data.....13.10.2021.....

INVITAȚIE DE PARTICIPARE

Spitalul Județean de Urgență Tg-Jiu, organizează în data de 18.10.2021, ora 12.00 selecție de oferte în vederea atribuirii contractului de execuție lucrări cu obiectul "Lucrări de Extindere construcție Laborator BK Spital nr.1, str.A.I.Cuza". Modalitatea de atribuire este achiziția directă conform prevederilor art.7 alin.5 din Legea 98/2016 cu modificările și completările ulterioare și art.43 alin.2 din HGR 395/2016 cu modificările și completările ulterioare.

Durata contractului va fi până la data de 30.11.2021.

Detaliile tehnice ale lucrării se regăsesc în devizul estimativ privind cantitățile de lucrări necesare, deviz atașat la prezentul anunț .

Nu se admit oferte parțiale/alternative.

Criteriul de atribuire al contractului este prețul cel mai scăzut.

Ofertele financiare se vor posta în Catalogul electronic SICAP până la data de 18.10.2021, ora 09.00.

Valabilitatea ofertelor: 60 zile de la data limită de postare a ofertelor. Orice ofertă cu o perioadă de valabilitate mai mică de 60 zile va fi automat respinsă.

Plata se va face prin ordin de plată în contul pe care ofertantul declarat câștigător prin aplicarea criteriului de atribuire, trebuie să-l aibă deschis la Trezoreria statului.

Nu vor fi luate în considerare ofertele postate sau modificate după data limită.

Ofertanții vor anunța autoritatea contractantă, până la data de 18.10.2021, ora 11.00, cu privire la postarea ofertei în catalogul electronic SICAP, la adresa de mail aprovizionare@spitalgorj.ro sau fax 0253237804, menționând clar numele operatorului economic și codul fiscal.

Ofertele se vor posta sub denumirea " Lucrări de Extindere construcție Laborator BK Spital nr.1, str.A.I.Cuza 1", iar în câmpul "Descriere" se va trece: Ofertantul își asumă în totalitate cerințele din devizul ce va fi primit în urma solicitării, și îndeplinește toate cerințele de calificare solicitate prin invitația de participare.

Doar ofertantului care îndeplinește criteriul de atribuire "prețul cel mai scăzut" i se vor solicita, în termenul comunicat de autoritatea contractantă (nu mai mult de 3 zile lucrătoare) următoarele documente de calificare:

1.Declarație pe proprie răspundere, în temeiul art.59-60 din Legea 98/2016

Persoanele cu funcții de decizie din cadrul autorității contractante sunt următoarele:

- Vienesu Dumitru – Manager
- Dinu Constantin Mădălin – Director Medical
- Pogonaru Ion – Director Fin.Contabil
- Motea Claudia – Director Îngrijiri

-Toma Cristinel – Director Tehnic Administrativ și de Patrimoniu

2.Certificat constatator eliberat de ONRC – din care să rezulte domeniul de activitate principal/secundar

3.Certificate fiscale care să ateste faptul că ofertanții nu au datorii la bugetul de stat și bugetul local.

Conform art.138 alin.2 din HG 395/2016, în situația în care se prezintă două sau mai multe oferte care conțin același preț, autoritatea contractantă va solicita ofertanților clasăți pe primul loc și care au prețuri egale o nouă propunere financiară, caz în care achiziția se va efectua de la ofertantul a cărui nouă propunere financiară are prețul cel mai scăzut.

Organismul competent pentru căile de atac: conform Legii 554/2004 contenciosului administrativ.

MANAGER,
Ec.Vienescu Dumitru



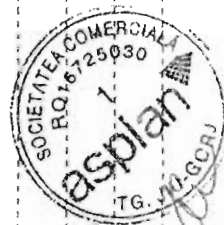
DIRECTOR FIN.CONTABIL,
Ec. Pogonaru Ion

SERV.APROVIZIONARE ACHIZIȚII,
Ec.Brîncuș Florin Gabriel

OBIECTIV: EXTINDERE LABORATOR BK SPITAL JUD. TG-JIU

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap./ subcap. de viz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
1	2	lei	lei
1.2	Amenajarea terenului	3	4
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala		
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor		
2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului		
3.5	Proiectare		
4	Investitia de baza		
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora		
4.1.001	EXTINDERE LABORATOR SPITAL		
4.2	Montaj utilitaje, echipamente tehnologice si functionale		
4.2.001	EXTINDERE LABORATOR SPITAL		
4.3	Utilitaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj -cf. lista		
4.4	Utilitaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente		
4.5	Dotari		
4.6	Active necorporale		
5.1	Organizare de santier		
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului		
6.2	Probe tehnologice si teste		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			
Taxa pe valoarea adaugata			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			



OBIECTIV : EXTINDERE LABORATOR SPITAL TG-JIU

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari
OBIECT: EXTINDERE LABORATOR SPITAL

Nr. cap./subcap. deziv general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA) lei
1	2	3
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora	
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
4.1.2	Rezistenta	
4.1.3	Arhitectura	
4.1.4	LABSP1 CONSTRUCTII -EXTINDERE Instalatii	
	4.1.4.1 Instalatii electrice	
	LABSP5 INSTALATII ELECTRICE	
	4.1.4.2 Instalatii sanitare.	
	LABSP4 INSTALATII SANITARE INTERIOARE SI RACORDURI EXTER.	
	4.1.4.3 Instalatii termice	
	LABSP2 DEMONTARE -INSTALATII INCALZIRE LABORATOR SPITAL	
	LABSP3 INSTALATII -SISTEM DE INCALZIRE LABORATOR SPITAL	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice LABSP6 MONTARE CENTRALA TERMICA SI APARATE AER CONDITIONAT	
	TOTAL II	
4.3	Procurare Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj -cf.lista	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	

6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	
	Taxa pe valoarea adaugata	
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	

PROIECTANT
S.C. ASEPLAN SRL TG-JIU



Obiectivul: EXTINDERE LABORATOR BK SPITAL JUD. TG-JIU

Obiectul: 0001 EXTINDERE LABORATOR SPITAL

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta LABSP1 CONSTRUCTII -EXTINDERE

Categoricia de lucrari: 0510

Nr. Capitol de lucr. crt.	UM sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	CANTITATEA	PU a)Material b)Manopera c)Utilaj d)Transport (RON /UM)	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
0	1	2	3	4	5	6	7	8
001	TSC02C1	100 MC.	0.180	SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39 MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC AUT.TER.CAT. 1				
002	TSA02C1	M.C.	22.800	SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ VERT.NESPR.IN PAM.NECOZ.SI SL.COEZ. ADINC.<0,75M T.TARE				
003	TSD01C1	M.C.	40.800	IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT, STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM. BULG.TEREN TARE				
004	TSD04C1	M.C.	40.800	COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMLUT. EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE 20CM GROS.T.NECOZIV				
005	CA01B1	M.C.	22.800	TURNARE BETON SIMPLU IN FUNDATII (CONTINUE,IZOLATE)SI SOCLURI CU VOLUM > 3MC.SI IN ZIDURI DE SPRIJ				
005	2100958	M.C.	22.982	BETON DE CIMENT C12/15				
006	CA02C1	M.C.	5.800	TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII CONTINUE,RADIERE SI PERETI SUB COTA ZERO A CONSTR CU GROS <30CM				
006	2000992	M.C.	5.946	BETON DE CIMENT C16/20				
007	CB03A1	MP.	88.200	COFRAJE PT.BETON IN PERETI,DIAFRAGME,DIN PANOURI SCINDURI LA CTII CU H<20M CU PLANSEE MONOLIT				
008	CA01D1	M.C.	8.800	TURNARE BETON SIMPLU IN STRATURI DE 3-20CM GROSIMELA CONSTRUCTII CU H<35M				
008	2000992	M.C.	8.870	BETON DE CIMENT C16/20				
009	CC02A1	KG	435.000	MONTARE ARMAT LA CONSTR H<35M DIN BARE D <8MM IN PERETI DIAFRAGME CU DIST DIN PLASTIC				
010	CZ0301G1	[1] KG	115.000	CONFECT.ARMAT.FASONARE BARE PT.FUNDATII IZOL.CONTINUI SI RADIERE IN ATEL.SANT.OB 37 D=6 MM				
011	CZ0301K1	[5] KG	320.000	CONFECT.ARMAT.FASONARE BARE PT.FUNDATII IZOL.CONTINUI SI RADIERE IN ATEL.SANT. BST 500C D=12 MM				
012	CC01C1	KG	464.000	MONTARE ARMATURI DIN OTEL BETON IN FUNDATII CONTI NUE,PLACI DE RADIERE,CU DIST DIN MASE PLASTICE				

013 CZ0301J1 [1] KG 464.000
 CONFECT.ARMAT.FASONARE BARE PT.FUNDATII
 IZOL.CONTINUI SI RADIERE IN ATEL.SANT.
 BST500 D=8 MM

014 TRA06A05 TONA 90.500
 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
 MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC
 DIST. =5 KM

015 TRA01A05 TONA 1.500
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 5 KM.

016 CD05C1 [1] M.C. 29.000
 ZIDARIE DIN CARAMIDA TIP POROTHERM LA
 CONSTR.H<35M, 290X240X238MM,

016 2101171 M.C. 4.060
 MORTAR DE ZIDARIE M 50 S 1030

017 CD05B1 M.C. 2.500
 ZIDARIE DIN CARAMIDA TIP GVP LA CONSTR.H
 <35M, FORMAT 290X140X 88MM,CAL.A

017 2101171 M.C. 0.560
 MORTAR DE ZIDARIE M 50 S 1030

018 CA02J1 M.C. 2.500
 TURNARE BETON ARMAT LA CONSTRUCTII CU H
 <35M, IN PLANSEE (GRINZI, STILPI, PLACI) CU
 GROS. PLACII>10CM

018 2000992 M.C. 2.520
 BETON DE CIMENT C16/20

019 CB06A1 MP. 30.000
 COPRAJE PT.BETON ARMAT DIN SCINDURI DE
 PASINDASE LA CONSTRUCTII CU H<20M, DE TIP
 SPECIAL

020 CC02C1 KG 185.000
 MONTARE ARMAT LA CONSTR H<35M DIN BARE
 IN GRINZI SI STILPI D<18MM PLACI D<10MM
 CU DIST DIN PLAS

021 CZ0302G1 [1] KG 76.000
 CONFECT ARMAT PT PERETI GRINZI STILPI
 DIAFRAGME LACONST OBIS IN ATELIERE
 SANTIER OB 37 D=6 MM

022 CZ0302K1 [5] KG 109.000
 CONFECT ARMAT PT PERETI GRINZI STILPI
 DIAFRAGME LACONST OBIS IN ATELIERE
 SANTIER BST500 D=12 MM

023 CA02J1 M.C. 12.600
 TURNARE BETON ARMAT LA CONSTRUCTII CU H
 <35M, IN PLANSEE (GRINZI, STILPI, PLACI) CU
 GROS. PLACII>10CM

023 2000992 M.C. 12.701
 BETON DE CIMENT C16/20

024 CB01A1 MP. 75.100
 COPRAJE PT.BETON ARMAT DIN SCINDURI DE
 PASINDASE LA CONSTRUCTII CU H<30M, DE TIP
 SPECIAL

025 CC02C1 KG 1150.000
 MONTARE ARMAT LA CONSTR H<35M DIN BARE
 IN GRINZI SI STILPI D<18MM PLACI D<10MM
 CU DIST DIN PLAS

025 CZ0302J1 [2] KG 175.000
 CONFECT ARMAT PT PERETI GRINZI STILPI
 DIAFRAGME LACONST OBIS. OTEL BST500, D=6
 MM

027 CZ0302J1 [1] KG 735.000
 CONFECT ARMAT PT PERETI GRINZI STILEI
 DIAFRAGME LACONST OBIS IN ATELIERE
 SANTIAR BST500 D= 8 MM

028 CZ0302K1 [5] KG 240.000
 CONFECT ARMAT PT PERETI GRINZI STILPI
 DIAFRAGME LACONST OBIS IN ATELIERE
 SANTIAR BST500 D=12 MM

029 TRA06A05 TONA 46.600
 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
 MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC
 DIST. =5 KM

030 TRA02A05 TONA 1.500
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
 DIST. = 5 KM.

031 RPCT26A1 MP. 43.000
 DESFACEREA INVELITORILOR DIN TABLA
 ZINCATA SAU NEAGRA DE 0,4-0,5 MM CU
 INCLUSIV RECONDIT.MAT.*

032 RPCT25F1 MP. 43.000
 DESFACEREA SARPANTELOR GRELE CU FERME PE
 DOUA REAZEME *

033 CE17A1 MP. 130.200
 SARPANTA DIN LEMN EXECUTATA PE SCAUNE LA
 INVELITORI USOARE

033 3270159 M.C. 6.500
 CHERESTEIA BRAD 4M 1M3

034 CE18A1 MP. 172.000
 ASTEREALA EXECUTATA DIN SCINDURI DIN
 RASINOASE

035 IZF03A2 [2] MP. 172.000
 MONTARE FOLIE ANTICONDENS SUB TABLA SAU
 TIGLA

035 3270737 MP. 189.200
 FOLIE ANTICONDENS ACOPERIS

035 2905979 M.C. 1.100
 SIPCI DE RASINOASE GROS 24MM STAS 942-80

036 CE05A1 [3] MP. 172.000
 INVELITORI DIN TABLA TIP LINDAB FIXATE
 CU SURUBURI AUTOFILETANTE

036 3653668 M 60.000
 COAMA, PAZIE, DOLIE, PENTRU INVELITOATE
 TABLA PREVOPSITA

037 IZF10F1 [4] MP. 88.000
 STRAT TERMOIZOL.LA ACOPERIS CU PLACI
 VATA MINERALA SUPR.ORIZ.

038 2607607 MP. 183.000
 @PLACA VATA MINERALA 80 KG/MC 100 MM
 NECASERATA

039 IZF04A1 [1] MP. 20.000
 STRAT HIDROIZOLANT CU EMULSIE BITUM SUB
 ZIDURI

039 2600311 KG 34.000
 EMULSIE DE BITUM ANIONICA PENTRU
 HIDROIZOLATII S11342

=====

040 IZF04B1 [2] MP. 68.000

MONTARE POLISTIREN EXTRUDAT SUB
PARDOSELI

040 2602434 MP. 68.000

POLISTIREN EXTRUDAT 5 CM GROSIME

041 CK01B1 [2] MP. 6.720

FERESTRE DIN PVC CU GEAM TERMOPAN LA
CONSTRUCTII

041 6307336 MP. 6.720

FERESTRE PVC CU GEAM TERMOPAN

042 CK03B1 [1] MP. 22.260

USI DIN PVC CU SAU FARA GEAM TERMOPAN

042 6720299 MP. 22.260

USI DIN PROFILE PVC

042 6109750 BUC. 16.000

SPUMA POLIURETANICA TUB MARE

043 RPCJ13B1 M 79.000

REP.TENC.INT.IN JURUL TCC.SI PERV.CU
MORT.VAR CIM.MARCA 10-T CU SPALETII:
DREPTI INTRE 15-25CM LA

043 3270340 M 80.000

COLTAR DIN ALUMINIU CU PLASA 1.5M

044 CF01A1 MP. 288.000

TENCUIELI INTERIOARE, DRISCUITE, LA
STILPI, PERETI EXECUTATE MANUAL PE
ZIDARIE, DE 2CM GROSIME

044 2101197 M.C. 5.184

MORTAR PENTRU TENCUIALA M 10 - T

045 CF24A1 MP. 53.300

PLAFON FIX RIGIPS CU STRUCTURA METALICA

046 CF24A1 [2] MP. 7.200

PLAFON FIX RIGIPS CU STRUCTURA METALICA
-RIGIPS VERDE

047 CG01F1 [1] MP. 60.500

Manopera pentru executare sapa
autonivelanta

047 3270327 KG 738.000

SAPA AUTONIVELANTA CN68

048 IZF01A1 [1] MP. 60.500

APLICARE AMORSA PENTRU SAPA AUTONIVELANT
A

048 3270528 KG 12.000

AMORSA PENTRU SAPA AUTONIVELANTA

049 CG03A1 [5] MP. 53.300

PARDOSELI DIN LINOLEUM ANTIBACTERIAN
LIPIT CU ADEZIV, FARA ROSTURI

049 6719860 MP. 56.000
 COVOR PVC ANTIBACTERIAN

049 5582022 KG 60.000
 ADEZIV SPECIAL PENTRU COVOR SINTETIC

049 3280011 M 35.000
 CORDON SUDURA PVC

050 CG05A1 [3] M 98.000
 PLINTE PVC LA PERETI

050 6718361 M 100.000
 PLINTA DIN PVC ANTIBACTERIAN LA PERETI
 DE 10 CM INALTIME

050 6718360 M 100.000
 PROFIL PENTRU PLINTA DIN PVC

051 CG11A1 [3] MP. 7.200
 PARDOSELI DIN PLACI DE GRESIE CERAMICA
 LIPIA CU ADEZIV, PARA ROSTURI

051 2422563 MP. 7.416
 PLACI GRESIE GLAZURATE NETEDE ALBASTRE 2
 S 200X200X20 C1 VRAC

051 6110509 KG 43.200
 ADEZIV SPECIAL PENTRU GRESIE/FAIANTA

051 6103178 KG 2.000
 Chit antibacterian pentru rosturi

052 CG12A1 [5] M 17.200
 PLINTE DIN GRESIE CERAMICA LIPIE CU
 ADEZIV, PARA ROSTURI

052 2204352 M 17.550
 PLINTE DIN GRESIE 10 CM

053 CF10C1 [2] MP. 288.000
 GLET PENTRU ZUGRAVELI LAVABILE, APLICAT
 LA TENUIELI INTERIOARE DISCUTE LA
 PERETI SI TAVANE

054 CN01A1 [1] MP. 348.500
 APLICARE AMORSA PENTRU ZUGRAVELI
 LAVABILE LA PERETI SI TAVANE

055 CN04A1 [4] MP. 348.500
 ZUGRAVELI LAVABILE EXECUTATE MANUAL CU
 VOPSEA LAVABILA, IN DOUA STRATURI

055 6104354 L 140.000
 Vopsea lavabila cu efect antibacterian

056 CK09A1 [3] M 6.200
 Montare glafuri din PVC

056 3549030 M 6.200
 GLAFURI DIN PVC PENTRU FERESTRE

056 3539032 BUC. 4.000
CAPACE INCHIDERE MARGINI LA GLAFURI PVC

057 IZFI2A1 [2] MP. 77.000
TERMOSISTEM LA PERETI CU PLACI
POLISTIREN, ADEZIV SI PLASA FIBRA STICLA

057 2602383 MP. 77.770
@PLACA POLISTIREN EXPANDAT EPS-F 10 MM.
GROS.

058 CN01B1 [2] MP. 77.000
APLICARE GRUND SAU TINCI PE SUPRAFETE
ARMATE CU PLASA FIBRA STICLA, LA FATADE

059 CN01A1 [1] MP. 77.000
APLICARE AMORSA PENTRU ZUGRAVELI
LAVABILE LA PERETI SI TAVANE

060 RPCR54A1 [3] MP. 77.000
VOPSITORIE (ZUGRAVELI LAVABILE) PE TENC.
EXIST. 2STR. MANUAL.

060 6104340 L 30.800
VOPSEA LAVABILA COLORATA DE EXTERIOR

061 CE19D1 M 32.000
STREASINA INFUNDATA DIN SCINDURI GELUITE
PE O PARTE SI PALTUITE

061 2903830 M.C. 0.048
SCANDURA RASINOASE LUNGA TIVITA CLASA C
GR=24MM L=3.00M S 942

062 CE19A1 M 32.000
PAZII LA STREASINA SAU FRONTOANE DIN
SCINDURI GELUITE SIMPLU

062 2903830 M.C. 0.160
SCANDURA RASINOASE LUNGA TIVITA CLASA C
GR=24MM L=3.00M S 942

063 RPCR36A1 [1] MP. 34.000
VOPSITUL STREASINILOR SI PAZIILOR DIN
LEMN CU VOPSEA DE ULEI *

064 CE13A1 [1] M 26.000
JGHIABURI DIN TABLA PREVOPSITA

065 CE14A1 [1] M 20.000
BURLANE DIN TABLA PREVOPSITA

066 TRA02A05 TONA 35.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST. = 5 KM.

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pentru mexica -CAM

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT



Obiectivul: EXTINDERE LABORATOR BK SPITAL JUD.TG-JIU
 Obiectul: 0001 EXTINDERE LABORATOR SPITAL

Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta LABSP4 INSTALATII SANITARE INTERIOARE SI RACORDURT EXTER.

Nr. Capitol de lucr. crt.	UM sau Subcapitol(norma comasata) Denumire	CANTITATEA	RU a)Material b)Manopera c)Utilaj d)Transport (RON /UM)	MATERIAL (col.3x (col.4a)	MANOPERA (col.3x (col.4b)	UTILAJ (col.3x (col.4c)	TRANSPORT (col.3x (col.4d)	TOTAL (col.5+ 6+7+8)
Sectiunea tehnica				Sectiunea financiara				
0	1	2	3	4	5	6	7	8
001	TSC02C1	100 MC.	0.120					
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39 MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC AUT.TER.CAT. 1								
002	TSA02G1	M.C.	4.000					
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ VERT.NESPR.IN PAM.COEZ.MIJ.SI P.COEZ. ADINC.<1,5M T.F.TAR								
003	TSD01C1	M.C.	11.500					
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT, STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM. BULG.TEREN TARE								
004	ACE08A1	M.C.	4.500					
UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA SI CANALIZARE CU: NISIP								
005	TSD04C1	M.C.	11.500					
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT. EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE 20CM GROS.P.NECOZIV								
006	TSA24A1	ORA	2.000					
EPUIZAREA MEC.A APEI DIN SAP.IN TEREN CU INFILTR.PUTERNICE CU MOTOPOMPA DE APA DE 6.6-12KW								
007	ACD04A1	[3] BUC.	1.000					
CAMIN DE BRANSAMENT DIN POLIETILENA TIP VALROM, D=600 MM, H MAX.1,00 M								
007	6715553	BUC.	1.000					
CAMIN BRANSAMENT DIN POLIETILENA TIP VALROM, D=600 MM. H.MAX.1,00 M								
008	ACD04A1	[2] BUC.	1.000					
CAMIN VIZITARE CU 2 INTRARI SI O IESIRE								
008	6715554	BUC.	1.000					
CAMIN INSPECTIE DIN POLIETILENA D=600 MM, CU 2 INTRARI SI 1 IESIRE								
009	SC01D2	BUC.	1.000					
CADA BAIE,FUND PLAN,CALIT.I,MONT.PE PICIGARE DE FONTA,TEAVA PREAPLIN PVC-U, CADA CU L=1500MM								
010	SC07E1	BUC.	2.000					
LAVOAR DIN PORTELAN SANITAR,MONTAT PE PIEDESTAL								
010	2453823	BUC.	2.000					
PIEDESTAL LAVOAR P1 PORTELAN ALB C. 1 NI 806								
010	2442290	BUC.	2.000					
LAVOAR PORTELAN LY-600MM ALB C. 1 S 1540								
011	SC13A1	BUC.	1.000					
VAS PENTRU CLOSET DIN PORTELAN SANITAR CU SIFON INTERIOR S TIP ...								

011 2442757 BUC. 1.000
VAS CLOSET COL2-A PORTELAN ALB C. 1 S
2066

012 SC16G1 BUC. 1.000
REZERVOR PT SPALARE VAS WC,DIN PORTELAN
TIP DUOBLOC,MONTAT PE VAS

013 SC25A1 BUC. 2.000
ETAJERA DIN PORTELAN SANITAR TIP

013 2451485 BUC. 2.020
ETAJERE PORTELAN TIP E2.30 ALB C,1 NI
716

014 SC26A2 BUC. 2.000
OGLINDA SANIT.SEMICRIST.MARGINI,SLEF.CU
DIMENS.500X600MM

015 SC24A2 BUC. 3.000
PORTPROSOP DIN AM NICHEL.MONT.PE PERETI
TIP U,CU 1 BRAT, DESCHID.600MM

016 SD06A1 BUC. 2.000
BATERIE AMESTECATOARE,STATIVA,PENTRU
LAVOAR AVIND D=1/2 TOLI

016 4201359 BUC. 2.000
@BATERIE STATIVA LAVOAR CROMATA COD
43R1050

017 SD03C1 BUC. 1.000
BATERIE AMESTEC.PT.BAIE,CU DUS FLEXIBIL,
DE 1/2 TOLI TIP...MONT.CU DIBLURI
METALICE

017 4201523 BUC. 1.000
BATERIE AMESTECATOARE ALAMA TUB
FLEXIBIL, PARA DUS A 1/2 NI 4309

018 SB44D1 BUC. 2.000
SIFON DE PARDOSEALA DIN FONTA EMAILATA
AVIND D= 50MM,DUBLU CU 2 RACORD SI
IESIRE LATERALA

019 SB49A1 BUC. 1.000
CACIULA DE VENTILATIE DIN TABLA,MONT PE
COLOANE AERIS DIN TUB FONTA SAU GRESIE
ANTIACIDA D= 50MM

020 SD13A1 BUC. 2.000
ROBINET TREC.CU VENTIL SI MUFE,PT.TEVI
OTEL CU D= 1/2 SAU D= 3/8 TOLI

020 4201616 BUC. 2.000
@ROBINET TRECERE CU VENTIL DN 1/2" BRAVO

021 SD12A1 BUC. 14.000
ROBINET DE REGLAJ,DE COLT,DIN ALAMA
NICHELATA,AVIND D=3/8 SAU D=1/2 TOLI

021 4201779 BUC. 14.000
ROBINET COLT REGLAJ ALAMA NICHELATA 1/2
" S 751/I

022 SD13B1 BUC. 4.000
ROBINET TREC.CU VENTIL SI MUFE,PT.TEVI
OTEL CU D=3/4'',SIMBOL 03-3/4''

022 4201768 BUC. 4.000
@ROBINET TRECERE CU VENTIL DN 3/4" BRAVO

023 SD13C1 BUC. 4.000
ROBINET TREC.CU VENTIL SI MUFE,PT.TEVI
OTEL CU D=1'',SIMBOL 83-1''

023 4202486 BUC. 4.000
ROBINET TRECERE FONTA 1'''' A VENTIL+
MUFA PN10 S6480

024 SD31B1 BUC. 2.000
RACORD OLANDEZ CU ETANSARE PLANA CU
FILET INTERIORSI EXTERIOR TIP U2,AVIND D
= 1/2 TOLI

025 SD31C1 BUC. 4.000
RACORD OLANDEZ CU ETANSARE PLANA CU
FILET INTERIORSI EXTERIOR TIP U2,AVIND D
= 3/4 TOLI

026 SD31D1 BUC. 4.000
RACORD OLANDEZ CU ETANSARE PLANA CU
FILET INTERIORSI EXTERIOR TIP U2,AVIND D
=1 TOLI

027 SA16A# M 42.000
TEVI PE,PP,PP-R IMB.SUD.PRIN ELECTROFUZ
IN COLOANE LA CLAD LOC.SI SOC-CULT,D=20
MM

027 3171831 M 42.000
TEAVA PPR 20x3,4 MM

028 SA16B# M 46.000
TEAVA PE,PP,PP-R IMB.PRIN SUDURA
ELECTROFUZ IN COLOANE, LA CLADIRI DE
LOC.SI SOC-CULT, D= 25 MM

028 3171832 M 46.000
TEAVA PPR 25x4,2 MM

029 SA17B# M 12.000
TEAVA MAT PL.(PP,PE,PP-R) IMBINATA PRIN
SUDURA POLIFUZIUNE, IN COND:DISTRIB. LA
CONSTR. D=32 MM

029 3171833 M 12.000
TEAVA PPR 32x5,4 MM

030 SB16A1 M 4.000
TEAVA PVC-U NEPLASTIF. PT.CANALIZARE,
MONT.APARENT IN HISA,INGROP.PAMINT,
SUSPEND.PLANSEU,CU D= 32

031 SB16B1 M 6.000
TEAVA PVC-U NEPLASTIF. PT.CANALIZARE,
MONT.APARENT IN HISA,INGROP.PAMINT,
SUSPEND.PLANSEU,CU D= 40

032 SB16C1 M 4.000
TEAVA PVC-U NEPLASTIF. PT.CANALIZARE,
MONT.APARENT IN HISA,INGROP.PAMINT,
SUSPEND.PLANSEU,CU D= 50

033 SB16E1 M 6.000
TEAVA PVC-U NEPLASTIF.PT.CANALIZARE,
MONT.APARENT IN NISA,INGROP.PAMINT,
SUSPEND.PLANSEU,CU D=110

034 SB16F1 M 12.000
TEAVA PVC-U NEPLASTIF.PT.CANALIZARE,
MONT.APARENT IN NISA,INGROP.PAMINT,
SUSPEND.PLANSEU,CU D=125

035 SB17A1 BUC. 4.000
COTURI PVC-U,PT.CANALIZARE,CU IMBINARE
PRIN LIPIRE LA 45;67 1/2;87 1/2 GRADE,
AVIND D= 32 MM

035 6712382 BUC. 4.000
COT PVC TIP U LA 87 GRADE 30 MIN. DN 50
NII 2167

036 SB17E1 BUC. 2.000
COTURI PVC-U, PT. CANALIZARE, CU IMBINARE
PRIN LIPIRELA 45;67 1/2;87 1/2 GRADE,
AVIND D= 40 MM

036 6712370 BUC. 2.000
COT PVC TIP U LA 87 GRADE 30 MIN. DN 40
NII 2167

037 SB17C1 BUC. 2.000
COTURI PVC-U, PT. CANALIZARE, CU IMBINARE
PRIN LIPIRELA 45;67 1/2;87 1/2 GRADE,
AVIND D= 50 MM

037 6712382 BUC. 2.000
COT PVC TIP U LA 87 GRADE 30 MIN. DN 50
NII 2167

038 SB17E1 BUC. 3.000
COTURI PVC-U, PT. CANALIZARE, CU IMBINARE
PRIN LIPIRELA 45;67 1/2;87 1/2 GRADE,
AVIND D=110 MM

038 6712409 BUC. 3.000
COT PVC TIP U LA 87 GRADE 30 MIN. DN 110
NII 2167

039 SB19A1 [5] BUC. 1.000
RAMIFICATII SIMPLE PVC-U PT CANALIZ. CU
IMBINARE PRIN LIPIRE LA 45;67 1/2;87 1/2
GRADE SI D= 40 MM

039 3270764 BUC. 1.000
RAMIFICATIE POLIPROPILENA PT CANALIZARE
LA 87 GRD D.40X40MM

040 SB04A1 [1] BUC. 37.000
FITINGURI CU DOUA INSURUBARI, TEVI PPR D
= 20, 25, 32 MM

040 3270105 BUC. 10.000
COT PPR - 90 GRD. - DN20

040 3270555 BUC. 20.000
COT DIN PPR ALB PT IMBINARI TEVI LA 90
GRD D.25MM

040 3270556 BUC. 7.000
COT DIN PPR GRI PT IMBINARI TEVI LA 90
GRD D.32MM

041 SB04B1 [1] BUC. 19.000
FITINGURI PPR CU 3 INSURUBARI, PENTRU
TEVI PPR D=20, 25, 32 MM

041 3270106 BUC. 4.000
TEU PPR EGAL 20

041 3270134 BUC. 10.000
TEU 90 GRD. PPR VERDE DN25

041 3270570 BUC. 5.000
TEU EGAL DIN PPR ALB PT IMBINARI TEVI D.
32MM

042 SB51A1 [1] BUC. 84.000
BRATARI PENTRU FIXARE CONDUCTE APA, DIN
POLIETILENA

042 4204068 BUC. 40.000
BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 1/2"

042 4204044 BUC. 36.000
BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 3/4"

042 4204070 BUC. 8.000
BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 1"

043 SF02A1 M 100.000
EFECTUARE PROBA DE ETANS.LA PRES.A INST.
INTER.DE APA,EXECUTATE CU TEVI PVC
INCLUSIV ARMATURILE

044 SF04A1 M 100.000
SPALAREA SI DAREA IN FUNCTIUNE A COND.DE
APA,EXECUTATE CU TEVI DIN PVC.

045 SF04B# 10 M. 10.000
EF.PROBA ETANS.FUNCT.INST CANAL DIN TUB
FONTA SC.TEVI PVC,PP,PE,PP-R, D>100MM

046 IZH22A1 MP. 12.000
IZOLAREA CONDUCTELOE CU COCHILII DIN
VATA MINERALA GATA CONFECT.GROSIME 20-80
MM.

046 2610767 BUC. 12.360
@COCHILII VATA MINERALA D=32 L=1000 G=40

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pentru munca -CAM

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT



Obiectivul: EXTINDERE LABORATOR SPITAL TG-JIU
 Obiectul: 0001 EXTINDERE LABORATOR SPITAL

Lista cu cantitatile de lucrari:
 Deviz oferta LABSP2 DEMONTARE -INSTALATII INCALZIRE LABORATOR SPITAL

Nr. Capitol de lucr. crt.	UM sau Subcapitol (norma comasata)	CANTITATEA	PU a) Material b) Manopera c) Utilaj d) Transport	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
			(RON /UM)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)
Sectiunea tehnica				Sectiunea financiara				
0	1	2	3	4	5	6	7	8

001 RP1A06A1 [1] BUC. 1.000
 DEMONTARE CAZAN MURAL INCALZIRE CENTRALA, 24 KW

002 RP1D16B1 BUC. 4.000
 DEMONTARE ROBINET VENTIL MUFE 3/4 TOLI*

003 RP1C37B1 [1] M 6.000
 DEMONT.TEVI DE CUPRU IN LEG.CORP INC.LA CLADIRI SOC.CULT. D=15 MM

004 RP1C41B1 [1] M 4.000
 DEMONTARE TEVI DE CUPRU IN COLOANE LA CLAD.SOC.CULT.SI LOCUIT D= 15 MM

005 RP1C41C1 [2] M 3.000
 DEMONTARE TEVI DE CUPRU IN COLOANE LA CLAD.SOC.CULT.SI LOCUIT D= 18 MM

006 RP1C41C1 [1] M 16.000
 DEMONTARE TEVI OL.SUDATE PT.INST.IN COLOANE LA CLAD.SOC.CULT.SI LOCUIT 3/4" -tevi cupru 22 mm

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pentru munca -CAM

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT



Obiectivul: EXTINDERE LABORATOR BK SPITAL TG-JIU
 Obiectul: 0001 EXTINDERE LABORATOR BK SPITAL

Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta LABSP3 INSTALATII -SISTEM DE INCALZIRE LABORATOR SPITAL

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol(norma comasata) Denumire	UM	CANTITATEA	PU a)Material b)Manopera c)Utilaj d)Transport (RON /UM)	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+ 6+7+8)
Sectiunea tehnica				Sectiunea financiara					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
001	IA32A1 [3] BUC. MONTARE FILTRU Y ,IMPURITATI Y 1 1/4"		1.000						
002	4527044 BUC. FILTRU Y 1 1/4"		1.000						
003	ID14B1 BUC. ROBINET DE RETINERE CU VENTIL, DREPT, CU MUFE PT. INST.INCALZ.CENTRALA CU D: 3/4"		1.000						
004	4201652 BUC. ROBINET RETINERE VENTIL 3/4" PN 6 MUFA NIS22		1.000						
005	ID06B1 BUC. ROBINET CU SERTAR PANA , CU MUFE , PT. INST. INCALZIRE CENTRALA , CU D: 1 1/4"		2.000						
005	5121915 BUC. ROBINET DE TRECERE CU SFERA PENTRU APA FI-FI CU 1 1/4"		2.000						
006	ID06A2 BUC. ROBINET CU SERTAR PANA , CU MUFE , PT. INST. INCALZIRE CENTRALA , CU D: 3/4"		2.000						
006	4241879 BUC. ROBINET SFERIC CU MUFE Dn = 3/4"		2.000						
007	ID06A3 BUC. ROBINET CU SERTAR PANA , CU MUFE , PT. INST. INCALZIRE CENTRALA , CU D: 1"		4.000						
007	4241880 BUC. ROBINET SFERIC CU MUFE Dn = 1"		4.000						
008	ID05A1 BUC. ROBINET CU CEP DREPT , CU MUFE FARA PREGARNITURA , PT. INST. INCALZIRE CENTRALA , CU D: 10 MM		4.000						
008	4500657 BUC. ROBINET CU CEP DE GOLIRE Dn = 1/2"		4.000						
009	SD31C1 BUC. RACORD OLANDEZ CU ETANSARE PLANA CU FILET INTERIORSI EXTERIOR TIP U2,AVIND D = 3/4 TOLI		2.000						
010	SD31D1 BUC. RACORD OLANDEZ CU ETANSARE PLANA CU FILET INTERIORSI EXTERIOR TIP U2,AVIND D =1 TOLI		4.000						
011	SD31E1 BUC. RACORD OLANDEZ CU ETANSARE PLANA CU FILET INTERIORSI EXTERIOR TIP U2,AVIND D =1 1/4 TOLI		2.000						

012 IB01A01 [4] MP. 45.100
MONTARE RADIATOARE DIN OTEL K22

013 5709072 BUC. 1.000
RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 22-H=600 SI
L=400

014 5700871 BUC. 1.000
RADIATOR OTEL 22-600/500

015 5709074 BUC. 2.000
RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 22-H=600 SI
L=600

016 5709076 BUC. 3.000
RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 22-H=600 SI
L=800

017 5709078 BUC. 1.000
RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 22-H=600 SI
L=1000

018 IC08A1 [2] M 32.000
TEAVA DIN CUPRU MONTATA IN INCALZ.C.
LOCUINTE+SOC.INS.LEGAT.CORP INC+AERISIRE
D=15 mm

018 3270580 M 32.000
TEAVA CUPRU IN BARA PT INCALZIRE/
SANITARE L=3M D.15X1MM

019 IC08C1 [1] M 16.000
TEAVA CUPRU PENTRU INST.INCALZIRE
CENTRALA D=18 MM -MONTARE

019 3270579 M 16.000
TEAVA CUPRU IN BARA PT INCALZIRE/
SANITARE L=3M D.18X1MM

020 IC09C1 [3] M 20.000
MONTARE TEAVA DE CUPRU IN COLOANE, D=22
MM

020 3270578 M 20.000
TEAVA CUPRU IN BARA PT INCALZIRE/
SANITARE L=3M D.22X1MM

021 IC09D1 [4] M 28.000
MONTARE TEAVA DE CUPRU IN COLOANE, D= 28
MM

021 3334662 M 28.000
TEAVA CUPRU D=28x1,5 MM

022 IC09E1 [3] M 10.000
MONTARE TEAVA DE CUPRU IN COLOANE D=35
MM

022 3334663 M 10.000
TEAVA CUPRU D=35x1,5 MM

023 IC37A1 KG 16.000
SUPPORTI CONDUCTE,TUBURI DIVERSE,
COLECTOARE-DISTRIB APARATE RECIPIENTI
DIV.FINA LA 2KG.INCL./BUC

024 3110015 KG 16.000
SUPPORTI MET.SUSTINERE CONDUCTE

=====

025 ID01A2 BUC. 8.000

ROBINET VENTIL DUBLU REGLAJ DE COLT PT.
INST.INCALZIRE CENTRALA CU D: 1/2''

025 3270752 BUC. 4.000

ROBINET TUR TERMOSTATIC COLTAR 1/2''
HEIM 2201-02.000

025 3282127 BUC. 4.000

ROBINET PENTRU RADIATOR, TUR, COLTAR CU
D= 1/2"

026 ID01A2 BUC. 8.000

ROBINET VENTIL DUBLU REGLAJ DE COLT PT.
INST.INCALZIRE CENTRALA CU D: 1/2''

026 3282128 BUC. 8.000

ROBINET PENTRU RADIATOR, RETUR, COLTAR
CU D= 1/2"

027 IC34B1 [4] BUC. 20.000

PIESE DE LEGATURA (FITINGURI) CU 2
SUDURI DIN CUPRU MONTATE PRIN SUDURA CU
TEAVA DE CUPRU CU DIAM.EXTER.DE 15 MM

027 7300510 BUC. 20.000

@COT CUPRU MT 90 GR DN 15 COD 46920004

028 IC34D1 [1] BUC. 8.000

PIESE DE LEGATURA DIN CUPRU CU 2 SUDURI
D=28 MM

028 7300524 BUC. 8.000

@COT CUPRU MT 90 GR DN 28 COD 46920008

029 IC34E1 [1] BUC. 6.000

MONTARE COTURI, TEURI, REDUCTII, PIESE
LEGATURA IN INSTALATII INCALZIRE

029 7300527 BUC. 6.000

@COT CUPRU MM 90 GR DN 35 COD 46900009

030 IC34L1 [2] BUC. 10.000

PIESE DE LEGATURA DIN CUPRU CU 3
INSURUB. D=15 MM

030 3330754 BUC. 10.000

@TEU EGAL CUPRU DN 15 COD 46130005

031 IC34N1 [1] BUC. 4.000

FITINGURI DIN CUPRU FIIND CU 3 INSURUB.
D= 18 MM

031 3334322 BUC. 4.000

TEU DIN CUPRU EGAL CU D= 18 MM

032 IC34N1 [4] BUC. 4.000

PIESE DE LEGATURA (FITINGURI) CU 3
SUDURI, DIN CUPRU D= 22 MM

032 3330759 BUC. 4.000

@TEU EGAL CUPRU DN 22 COD 46130008

033 IC34O1 [2] BUC. 14.000

FITINGURI DIN CUPRU PENTRU IMBINARE
TEVL, PIESELE FIIND CU 3 INSURUB. D= 28
MM

033 3330761 BUC. 14.000
@TEU EGAL CUPRU DN 28 COD 46130009

034 IC34P1 [1] BUC. 2.000
FITINGURI DIN CUPRU PENTRU IMBINARE TEVI
CUPRU, PIESELE FIIND CU 3 INSURUB,FT.D=
35 MM

034 3330763 BUC. 2.000
@TEU EGAL CUPRU DN 35 COD 46130010

035 IC34B1 [4] BUC. 6.000
PIESE DE LEGATURA (FITINGURI) CU 2
SUDURI DIN CUPRU MONTATE PRIN SUDURA CU
TEAVA DE CUPRU CU DIAM.EXTER.DE 15 MM

035 3330887 BUC. 6.000
@REDUCTIE CUPRU DN 18X15 WOESTE

036 IC34C1 [4] BUC. 6.000
MONTARE COTURI, TEURI, REDUCTII,
OCOLIRI, LA TEVI DE CUPRU

036 3330897 BUC. 4.000
@REDUCTIE CUPRU DN 22X15 WOESTE

036 3330902 BUC. 2.000
@REDUCTIE CUPRU DN 22X18 WOESTE

037 IC34D1 [1] BUC. 16.000
PIESE DE LEGATURA DIN CUPRU CU 2 SUDURI
D=28 MM

037 3330914 BUC. 2.000
@REDUCTIE CUPRU DN 28X22 WOESTE

037 3330907 BUC. 10.000
@REDUCTIE CUPRU DN 28X15 WOESTE

037 3330921 BUC. 4.000
@REDUCTIE CUPRU DN 35X28 WOESTE

038 IC34B1 [4] BUC. 16.000
PIESE DE LEGATURA (FITINGURI) CU 2
SUDURI DIN CUPRU MONTATE PRIN SUDURA CU
TEAVA DE CUPRU CU DIAM.EXTER.DE 15 MM

038 7500027 BUC. 16.000
ADAPTOR CUPRU INT-INT 15X1/2 "

039 IC34C1 [1] BUC. 14.000
PIESE LEGATURA DIN CUPRU 2 SUDURI D=18
MM

039 3270753 BUC. 14.000
ADAPTOR CUPRU, FILET INTERIOR-INTERIOR,
18 MM X 1/2 INCH

040 IC34C1 [4] BUC. 14.000
MONTARE COTURI, TEURI, REDUCTII,
OCOLIRI, LA TEVI DE CUPRU

040 3270754 BUC. 8.000
ADAPTOR CUPRU 4243G, FILET INTERIOR-
EXTERIOR, 22 MM X 3/4 INCH

=====

040 3282100	BUC.	4.000
ADAPTOR CUPRU MM DN = 28X1		
040 3282101	BUC.	2.000
ADAPTOR CUPRU MM DN = 35X 1 1/4"		
041 IC35E1	[2] BUC.	86.000
BRATARI (CLEME) PENTRU TEVI CUPRU		
041 3331151	BUC.	34.000
BRATARI FIXARE TEVI CUPRU D=15 MM		
041 3331150	BUC.	20.000
BRATARI FIXARE CONDUCTE CUPRU D=18 MM		
041 3331152	BUC.	16.000
BRATARI FIXARE TEVI CUPRU D=22 MM		
041 3331154	BUC.	12.000
BRATARI PENTRU TEVI CUPRU CU D= 28 MM		
041 3331155	BUC.	4.000
BRATARI PENTRU TEVI CUPRU CU D= 35 MM		
042 RPT49A1	BUC.	18.000
FORAREA MECANICA A GAURILOR DE 5 CM IN ZIDARIE DE CARAM SIELEM DE BETON ARMAT CU GROSIMEA DE 20C		
043 IC49A1	BUC.	6.000
CONFECT.MONTAREA+CIMENTAREA TEVII DE PROTECTIE LA TRECEREA CONDUCTELOR PRIN ZIDURI D=1 TOLI		
044 IC49B1	BUC.	6.000
CONFECT.MONTAREA+CIMENTAREA TEVII DE PROTECTIE LA TRECEREA CONDUCTELOR PRIN ZIDURI D=1 1/4 TOLI		
045 IC40C1	BUC.	6.000
CONFECT.MONTAREA+CIMENTAREA TEVII DE PROTECTIE LA TRECEREA CONDUCTELOR PRIN ZIDURI D=1 1/2 TOLI		
046 IE07C1	MP.	108.240
SPALAREA CU APA POTRABILA A INSTALATIEI INTERIOARE DE INCALZIRE CENTRALA CU SUP. CORP 201-500 MP.		
047 IE01C1	MP.	108.240
EPECT.PROB.ETANS.LA PRES.INST.INCALZ. CENTRALA,SUPR TOTALA INCALZ.A CORPURILOR ESTE:201 MP.LA 500		
048 IE02C1	MP.	108.240
EPECT.PROB.DILAT.-CONTRACT. SI FUNCT.A INST.INCALZ CENTR,SUPR.TOTALA.INCALZ. ESTE: 201MP LA 500MP		
049 RPU09A1	MP.	3.400
REP.TENC PE ZID.CARAM.SAU BET.MORT VAR CIM. 25T PT SERIT MORT.VAR CIM.10T PT. GRUND SI STR. VIZIB		
050 IZH22A1	MP.	5.600
IZOLAREA CONDUCTELOR CU COCHILII DIN VATA MINERALA GATA CONFECT.GRCSIME 20-80 MM.		
050 260947S	M	5.768
@COCHILII VATA MINERALA VILLAS DN 42 G= 40 NECASERATE		

051 IZI08B1 MP. 8.600
 PROTEC TERMOIZ LA COND SI APARATE CU TB
 AL 04 MM CU CIRC PESTE TERMOIZ 036-090 M
 CONF

052 IZI08B2 MP. 8.600
 PROTEC TERMOIZ LA COND SI APARATE CU TB
 AL 04 MM CU CIRC PESTE TERMOIZ 036-090 M
 MONTARE

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pentru munca -CAM

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT



Obiectivul: EXTINDERE LABORATOR BK SPITAL TG-JIU
 Obiectul: 0001 EXTINDERE LABORATOR SPITAL

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta LABSP6 MONTARE CENTRALA TERMICA SI APARATE AER CONDITIONAT

Nr. Capitol de lucr. crt.	UM sau Denumire	CANTITATEA	PU a)Material b)Manopera c)Utilaj d)Transport (RON /UM)	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+ 6+7+8)
Sectiunea tehnica			Sectiunea financiara					
0	1	2	3	4	5	6	7	8
001	IA04A1 [2] BUC.	1.000						
	MONTARE CAZAN MONOBLOC 32 KW, INCLUSIV ARZATOR GAZE							
002	ATA04A [6] BUC.	3.000						
	MONTAREA APARATELOR DE AER CONDITIONAT							

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pentru munca -CAM

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT



Obiectivul: EXTINDERE LABORATOR BK SPITAL JUD.TG-JIU
 Obiectul: 0001 EXTINDERE LABORATOR SPITAL

Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta LABSP5 INSTALATII ELECTRICE

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	UM	CANTITATEA	PU a) Material b) Manopera c) Utilaj d) Transport (RON /UM)	MATERIAL (col.3x col.4a) (RON)	MANOPERA (col.3x col.4b) (RON)	UTILAJ (col.3x col.4c) (RON)	TRANSPORT (col.3x col.4d) (RON)	TOTAL (col.5+ 6+7+8) (RON)
Sectiunea tehnica				Sectiunea financiara					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
001	TSA02C1 SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ VERT.NESPR.IN PAM.NECOZ.SI SL.COEZ. ADINC.<0,75M T.TARE	M.C.	5.000						
002	W2G01A15 MONT.CABLU SUBT.1 KV GR.0,901-1,100 KG/M CU-AL IN SANT PE PAT DE NISIP F.OBST.CU TR.MAN. MONT	M	15.000						
002	3121011 Cablu electric CYY-F 3x10	M	15.300						
003	W2H04A1 STRAT NISIP ASEZAT IN SANT PENTRU PROTEJAREA CABLURILOR LA LUCR IN PROF NETIPIZAT	M.C.	1.000						
004	TSD01C1 IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT, STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM. BULG.TEREN TARE	M.C.	5.000						
005	TSD04C1 COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT. EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA PIEC.STRAT DE 20CM GROS.T.NECOZIV	M.C.	5.000						
006	EP04A1 TABLOU ELECTRIC CAPSULAT DIN CUTII (DE BARE,DE SIGURANTA,INTERMED.,TERM.) PE SCHEL.MET.CU <6CUTI	BUC.	1.000						
006	7349224 TABLOU ELECTRIC COMPLET ECHIPAT	BUC.	1.000						
007	EA02A1 TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC MONTAT INGROPAT CU D=16MM	M	120.000						
008	EB02A1 CONDUCTA CUPRU CU IZOLATIE INTRODUSA IN TUBURI DE PROTECTIE,CONDUCTA AVIND SECTIUNEA < 4 MMP	M	147.000						
008	3270252 CABLU CYY -f3X2.5	M	151.410						
009	EB02A1 CONDUCTA CUPRU CU IZOLATIE INTRODUSA IN TUBURI DE PROTECTIE,CONDUCTA AVIND SECTIUNEA < 4 MMP	M	114.000						
009	3270251 CABLU CYY-F 3X1.5	M	117.420						
010	EE12A1 CORP DE ILUMINAT PTR. LAMPI FLUORESCENTE TUBULARE NEETANS MONTAT PE DIBLURI DE LEMN	BUC.	12.000						
010	5105315 CORP ILUMINAT LED 18 W	BUC.	12.000						

011 ED08B1 BUC. 26.000
FRIZA BIPOLARA DUBLA MONTATA INGROPAT
EXCLUSIV DOZA DE APARAT

011 5536240 BUC. 26.000
FRIZA BIPOLARA DUBLA 220V, 16A, IP20

012 ED01A1 BUC. 4.000
INTRERUPATOR MANUAL INGROPAT UNIPOLAR
CONSTRUCTIE NORMALA SAU IMPERMEABILA *

012 5502417 BUC. 4.000
INTRERUPTOR MODERNIZAT 250V 10A COD 062

013 ED03A1 BUC. 6.000
COMUTATOR UNIPOLAR INGROPAT, DE SERIE,
CONSTR.NORM.DIN BACHELITA SAU CONSTR.
IMPERMEABILA

013 5520366 BUC. 6.000
COMUTATOR CUMPARA SUB TENCUIALA SIMBOL
0176 10 A ;250 V

014 EA17A1 BUC. 12.000
DOZE DE RAMIFICATIE SI TRAGERE TIP
ROTUND SIMB.RIPR MAR.13 PT.INST.ANTENA R
*TV SI RAMIFIC.CIRC.E

015 TRAC1A10 TONA 2.700
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pentru munca -CAM

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT



Obiectivul: EXTINDERE LABORATOR SPITAL TG-JIU
 Obiectul: 0001 EXTINDERE LABORATOR SPITAL

NORME TEHNOLOGICE
 DEMONTARE -INSTALATII INCALZIRE LABORATOR SPITAL

```

=====
= NR. SIMBOL ART.  CANTITATE      UM      PU MAT  VAL MAT =
=  D E N U M I R E                PU MAN  VAL MAN =
=                               A R T I C O L  PU UTI  VAL UTI =
=                               PU TRA   VAL TRA =
= SPOR MAT MAN UTI      GR./UA  GR.TOT.  T O T A L =
=====
001 RPIA06A1   [ 1] BUC.           1.000
DEMONTARE CAZAN MURAL INCALZIRE
CENTRALA, 24 KW
  
```

```

-----
Reteta normei: RPIA06A1   [ 1]                               Consum U.M.
11700  INSTALATOR INCALZIRE                               9.10000 ORA
-----
  
```

Total manopera la UM: 9.10 ore.

```

003 RPIC37B1   [ 1] M           6.000
DEMONT.TEVI DE CUPRU IN LEG.CORP INC.LA
CLADIRI SOC-CULT. D=15 MM
  
```

```

-----
Reteta normei: RPIC37B1   [ 1]                               Consum U.M.
11600  INSTALATOR SANITAR                               0.31000 ORA
-----
  
```

Total manopera la UM: 0.31 ore.

```

004 RPIC41B1   [ 1] M           4.000
DEMONTARE TEVI DE CUPRU IN COLOANE LA
CLAD.SOC.CULT.SI LOCUIT D= 15 MM
  
```

```

-----
Reteta normei: RPIC41B1   [ 1]                               Consum U.M.
11700  INSTALATOR INCALZIRE                               0.10000 ORA
-----
  
```

Total manopera la UM: 0.10 ore.

```

005 RPIC41C1   [ 2] M           3.000
DEMONTARE TEVI DE CUPRU IN COLOANE LA
CLAD.SOC.CULT.SI LOCUIT D= 18 MM
  
```

```

-----
Reteta normei: RPIC41C1   [ 2]                               Consum U.M.
11700  INSTALATOR INCALZIRE                               0.10000 ORA
-----
  
```

Total manopera la UM: 0.10 ore.

```

006 RPIC41C1   [ 1] M          16.000
DEMONTARE TEVI OL.SUDATE PT.INST.IN
COLOANE LA CLAD.SOC.CULT.SI LOCUIT 3/4"
-tevi cupru 22 mm
  
```

```

-----
Reteta normei: RPIC41C1   [ 1]                               Consum U.M.
11700  INSTALATOR INCALZIRE                               0.10000 ORA
-----
  
```

Total manopera la UM: 0.10 ore.

PROIECTANT



Obiectivul: EXTINDERE LABORATOR SPITAL TG-JIU
 Obiectul: 0001 45200000 EXTINDERE LABORATOR SPITAL

NORME TEHNOLOGICE
 INSTALATII -SISTEM DE INCALZIRE LABORATOR SPITAL

```

=====
= NR. SIMBOL ART.   CANTITATE      UM          PU MAT  VAL MAT =
=   D E N U M I R E                                PU MAN  VAL MAN =
=                                     A R T I C O L  PU UTI  VAL UTI =
=                                     PU TRA  VAL TRA =
= SPOR MAT MAN UTI      GR./UA   GR.TOT.      T O T A L =
=====
001  IA32A1   [ 3] BUC.           1.000
MONTARE FILTRU Y ,IMPURITATI Y 1 1/4"
  
```

```

-----
Reteta normei:   IA32A1   [ 3]                               Consum U.M.
11700  INSTALATOR INCALZIRE                                4.02000 ORA
-----
  
```

Total manopera la UM: 4.02 ore.

```

012  IB01A01 [ 4] MP.           45.100
MONTARE RADIATOARE DIN OTEL K22
  
```

```

-----
Reteta normei:   IB01A01 [ 4]                               Consum U.M.
0011310 RADIATOARE DIN FONTA SI OTEL                      1.01000
11700  INSTALATOR INCALZIRE                                0.41000 ORA
-----
  
```

Total manopera la UM: 0.41 ore.

```

018  IC08A1   [ 2] M           32.000
TEAVA DIN CUPRU MONTATA IN INCALZ.C.
LOCUINTE+SOC.INS.LEGAT.CORP INC+AERISIRE
D=15 mm
  
```

```

-----
Reteta normei:   IC08A1   [ 2]                               Consum U.M.
0011309 TEAVA DIN OTEL                                     1.00000
7322940 FUIOR CINEPA                                       0.01000 KG
11700  INSTALATOR INCALZIRE                                1.12026 ORA
-----
  
```

Total manopera la UM: 1.12 ore.

```

019  IC08C1   [ 1] M           16.000
TEAVA CUPRU PENTRU INST.INCALZIRE
CENTRALA D=18 MM -MONTARE
  
```

```

-----
Reteta normei:   IC08C1   [ 1]                               Consum U.M.
0011309 TEAVA DIN OTEL                                     1.00000
11700  INSTALATOR INCALZIRE                                1.39000 ORA
-----
  
```

Total manopera la UM: 1.39 ore.

```

020  IC09C1   [ 3] M           20.000
MONTARE TEAVA DE CUPRU IN COLOANE, D=22
MM
  
```

```

-----
Reteta normei:   IC09C1   [ 3]                               Consum U.M.
0011309 TEAVA DIN OTEL                                     1.01500
11700  INSTALATOR INCALZIRE                                0.83000 ORA
-----
  
```

Total manopera la UM: 0.83 ore.

```

021  IC09D1   [ 4] M           28.000
MONTARE TEAVA DE CUPRU IN COLOANE, D= 28
MM
  
```

```

-----
Reteta normei:   IC09D1   [ 4]                               Consum U.M.
0011309 TEAVA DIN OTEL                                     1.01500
11700  INSTALATOR INCALZIRE                                1.17000 ORA
-----
  
```

Total manopera la UM: 1.17 ore.

022 IC09E1 [3] M 10.000
MONTARE TEAVA DE CUPRU IN COLOANE D=35
MM

Reteta normei: IC09E1 [3] Consum U.M.
0011309 TEAVA DIN OTEL 1.01499
11700 INSTALATOR INCALZIRE 1.25000 ORA

Total manopera la UM: 1.25 ore.

027 IC34B1 [4] BUC. 20.000
PIESE DE LEGATURA (FITINGURI) CU 2
SUDURI DIN CUPRU MONTATE PRIN SUDURA CU
TEAVA DE CUPRU CU DIAM. EXTER. DE 15 MM

Reteta normei: IC34B1 [4] Consum U.M.
0011315 FITINGURI NEGRE 1.00000
7322940 FUIOR CINEPA 0.01200 KG
11721 INSTALATOR INCALZIRE CAT.2 0.16000 ORA

Total manopera la UM: 0.16 ore.

027 7300510 BUC. 20.000
@COT CUPRU MT 90 GR DN 15 COD 46920004

028 IC34D1 [1] BUC. 8.000
PIESE DE LEGATURA DIN CUPRU CU 2 SUDURI
D=28 MM

Reteta normei: IC34D1 [1] Consum U.M.
0011315 FITINGURI NEGRE 1.00000
7322940 FUIOR CINEPA 0.02000 KG
11721 INSTALATOR INCALZIRE CAT.2 0.27000 ORA

Total manopera la UM: 0.27 ore.

029 IC34E1 [1] BUC. 6.000
MONTARE COTURI, TEURI, REDUCTII, PIESE
LEGATURA IN INSTALATII INCALZIRE

Reteta normei: IC34E1 [1] Consum U.M.
0011315 FITINGURI NEGRE 1.00000
7322940 FUIOR CINEPA 0.02600 KG
11721 INSTALATOR INCALZIRE CAT.2 0.34000 ORA

Total manopera la UM: 0.34 ore.

030 IC34L1 [2] BUC. 10.000
PIESE DE LEGATURA DIN CUPRU CU 3
INSURUB. D=15 MM

Reteta normei: IC34L1 [2] Consum U.M.
0011315 FITINGURI NEGRE 1.00000
11721 INSTALATOR INCALZIRE CAT.2 0.31000 ORA

Total manopera la UM: 0.31 ore.

031 IC34M1 [1] BUC. 4.000
FITINGURI DIN CUPRU FIIND CU 3 INSURUB.
D= 18 MM

Reteta normei: IC34M1 [1] Consum U.M.
0011315 FITINGURI NEGRE 1.00000
7322940 FUIOR CINEPA 0.02400 KG
11721 INSTALATOR INCALZIRE CAT.2 0.42000 ORA

Total manopera la UM: 0.42 ore.

032 IC34N1 [4] BUC. 4.000
PIESE DE LEGATURA (FITINGURI) CU 3
SUDURI, DIN CUPRU D= 22 MM

Reteta normei: IC34N1 [4] Consum U.M.
0011315 FITINGURI NEGRE 1.00000
11721 INSTALATOR INCALZIRE CAT.2 0.51000 ORA

Total manopera la UM: 0.51 ore.

033 IC3401 [2] BUC. 14.000
FITINGURI DIN CUPRU PENTRU IMBINARE
TEVI, PIESELE FIIND CU 3 INSURUB. D= 28
MM

Reteta normei: IC3401 [2] Consum U.M.
0011315 FITINGURI NEGRE 1.00000
11721 INSTALATOR INCALZIRE CAT.2 0.65000 ORA

Total manopera la UM: 0.65 ore.

034 IC34P1 [1] BUC. 2.000
FITINGURI DIN CUPRU PENTRU IMBINARE TEVI
CUPRU, PIESELE FIIND CU 3 INSURUB.PT.D=
35 MM

Reteta normei: IC34P1 [1] Consum U.M.
0011315 FITINGURI NEGRE 1.00000
11721 INSTALATOR INCALZIRE CAT.2 0.76000 ORA

Total manopera la UM: 0.76 ore.

035 IC34B1 [4] BUC. 6.000
PIESE DE LEGATURA (FITINGURI) CU 2
SUDURI DIN CUPRU MONTATE PRIN SUDURA CU
TEAVA DE CUPRU CU DIAM.EXTER.DE 15 MM

Reteta normei: IC34B1 [4] Consum U.M.
0011315 FITINGURI NEGRE 1.00000
7322940 FUIOR CINEPA 0.01200 KG
11721 INSTALATOR INCALZIRE CAT.2 0.16000 ORA

Total manopera la UM: 0.16 ore.

036 IC34C1 [4] BUC. 6.000
MONTARE COTURI, TEURI, REDUCTII,
OCOLIRI, LA TEVI DE CUPRU

Reteta normei: IC34C1 [4] Consum U.M.
0011315 FITINGURI NEGRE 1.00000
5903105 Electrode pentru lipit cupru 2x2x500m 0.02000 KG
6109482 PASTA DE LUSTRUIT 253 D.002-30 NTR 4900-72 0.00100 KG
11721 INSTALATOR INCALZIRE CAT.2 0.22000 ORA

Total manopera la UM: 0.22 ore.

037 IC34D1 [1] BUC. 16.000
PIESE DE LEGATURA DIN CUPRU CU 2 SUDURI
D=28 MM

Reteta normei: IC34D1 [1] Consum U.M.
0011315 FITINGURI NEGRE 1.00000
7322940 FUIOR CINEPA 0.02000 KG
11721 INSTALATOR INCALZIRE CAT.2 0.27000 ORA

Total manopera la UM: 0.27 ore.

038 IC34B1 [4] BUC. 16.000
PIESE DE LEGATURA (FITINGURI) CU 2
SUDURI DIN CUPRU MONTATE PRIN SUDURA CU
TEAVA DE CUPRU CU DIAM.EXTER.DE 15 MM

Reteta normei: IC34B1 [4]	Consum U.M.
0011315 FITINGURI NEGRE	1.00000
7322940 FUIOR CINEPA	0.01200 KG
11721 INSTALATOR INCALZIRE CAT.2	0.16000 ORA

Total manopera la UM: 0.16 ore.

039 IC34C1 [1] BUC. 14.000
PIESE LEGATURA DIN CUPRU 2 SUDURI D=18
MM

Reteta normei: IC34C1 [1]	Consum U.M.
0011315 FITINGURI NEGRE	1.00000
7322940 FUIOR CINEPA	0.01600 KG
11721 INSTALATOR INCALZIRE CAT.2	0.22000 ORA

Total manopera la UM: 0.22 ore.

040 IC34C1 [4] BUC. 14.000
MONTARE COTURI, TEURI, REDUCTII,
OCOLIRI, LA TEVI DE CUPRU

Reteta normei: IC34C1 [4]	Consum U.M.
0011315 FITINGURI NEGRE	1.00000
5903105 Electrode pentru lipit cupru 2x2x500m	0.02000 KG
6109482 PASTA DE LUSTRUIT 253 D.002-30 NTR 4900-72	0.00100 KG
11721 INSTALATOR INCALZIRE CAT.2	0.22000 ORA

Total manopera la UM: 0.22 ore.

041 IC35E1 [2] BUC. 86.000
BRATARI (CLEME) PENTRU TEVI CUPRU

Reteta normei: IC35E1 [2]	Consum U.M.
11700 INSTALATOR INCALZIRE	0.25000 ORA

Total manopera la UM: 0.25 ore.

PROIECTANT



Obiectivul: EXTINDERE LABORATOR SPITAL TG-JIU
 Obiectul: 0001 EXTINDERE LABORATOR SPITAL

NORME TEHNOLOGICE
 INSTALATII SANITARE INTERIOARE SI RACORDURI EXTER.

```

=====
= NR. SIMBOL ART. CANTITATE UM PU MAT VAL MAT =
= D E N U M I R E PU MAN VAL MAN =
= A R T I C O L PU UTI VAL UTI =
= PU TRA VAL TRA =
= SPOR MAT MAN UTI GR./UA GR.TOT. T O T A L =
=====
007 ACD04A1 [ 3] BUC. 1.000
CAMIN DE BRANSAMENT DIN POLIETILENA TIP
VALROM, D=600 MM, H MAX.1,00 M
  
```

```

-----
Reteta normei: ACD04A1 [ 3] Consum U.M.
12000 INSTALATOR ALIMENTARE CU APA 3.96000 ORA
13421 ZIDAR CAT.2 1.16600 ORA
-----
  
```

Total manopera la UM: 5.13 ore.

```

008 ACD04A1 [ 2] BUC. 1.000
CAMIN VIZITARE CU 2 INTRARI SI O IESIRE
  
```

```

-----
Reteta normei: ACD04A1 [ 2] Consum U.M.
6715551 CAMIN DE VIZITARE DIN PEID 1.00000 BUC.
12000 INSTALATOR ALIMENTARE CU APA 1.98000 ORA
-----
  
```

Total manopera la UM: 1.98 ore.

```

027 SA16A# M 42.000
TEVI PE,PP,PP-R IMB.SUD.PRIN ELECTROFUZ
IN COLOANE LA CLAD LOC.SI SOC-CULT,D=20
MM
  
```

```

-----
Reteta normei: SA16A# Consum U.M.
6108995 DECAPANT SDF N.I. 5217-73 0.00600 KG
2100845 @PASTA DE IMBINARE "SUPER" 0.00200 KG
11600 INSTALATOR SANITAR 1.20000 ORA
8991142 APARAT DE SUDURA ELECTROFUZIUNE 0.01800 ORA
-----
  
```

Total manopera la UM: 1.20 ore.

```

028 SA16B# M 46.000
TEAVA PE,PP,PP-R IMB.PRIN SUDURA
ELECTROFUZ IN COLOANE, LA CLADIRI DE
LOC.SI SOC-CULT, D= 25 MM
  
```

```

-----
Reteta normei: SA16B# Consum U.M.
2100845 @PASTA DE IMBINARE "SUPER" 0.03000 KG
11600 INSTALATOR SANITAR 0.34000 ORA
8991142 APARAT DE SUDURA ELECTROFUZIUNE 0.02000 ORA
-----
  
```

Total manopera la UM: 0.34 ore.

```

029 SA17B# M 12.000
TEAVA MAT PL.(PP,PE,PP-R) IMBINATA PRIN
SUDURA POLIFUZIUNE, IN COND:DISTRIB. LA
CONSTR. D=32 MM
  
```

```

-----
Reteta normei: SA17B# Consum U.M.
7317232 DICLORETAN CS. 17/73 0.00800 KG
11600 INSTALATOR SANITAR 0.38000 ORA
8991142 APARAT DE SUDURA ELECTROFUZIUNE 0.01100 ORA
-----
  
```

Total manopera la UM: 0.38 ore.

```

039 SB19A1 [ 5] BUC. 1.000
RAMIFICATII SIMPLE PVC-U PT CANALIZ.CU
IMBINARE PRIN LIPIRE LA 45:67 1/2:87 1/2
GRADE SI D= 40 MM
  
```


Reteta normei: SB19A1 [5]	Consum U.M.
0011433 FITINGURI PVC	1.00000
6110467 CODEZ 100 ADEZIV	0.05000 KG
7317232 DICLORETAN	0.02000 KG
7309326 CIRPE DE STERS, DIN BUMBAC DE ORICE CULOARE	0.02500 KG
11600 INSTALATOR SANITAR	0.59000 ORA

Total manopera la UM: 0.59 ore.

040 SB04A1 [1] BUC. 37.000
FITINGURI CU DOUA INSURUBARI, TEVI PPR D
= 20, 25, 32 MM

Reteta normei: SB04A1 [1]	Consum U.M.
0011427 COTURI CURBE REDUCTII DIN FONTA PT CANAL.	1.00000
3270423 PASTA VERDE PT. ETANSARE 600G	0.00500 KG
11600 INSTALATOR SANITAR	0.32000 ORA

Total manopera la UM: 0.32 ore.

041 SB04B1 [1] BUC. 19.000
FITINGURI PPR CU 3 INSURUBARI, PENTRU
TEVI PPR D=20, 25, 32 MM

Reteta normei: SB04B1 [1]	Consum U.M.
0011427 COTURI CURBE REDUCTII DIN FONTA PT CANAL.	1.00000
3270423 PASTA VERDE PT. ETANSARE 600G	0.01000 KG
11600 INSTALATOR SANITAR	0.38000 ORA

Total manopera la UM: 0.38 ore.

042 SB51A1 [1] BUC. 84.000
BRATARI PENTRU FIXARE CONDUCTE APA, DIN
POLIETILENA

Reteta normei: SB51A1 [1]	Consum U.M.
11621 INSTALATOR SANITAR CAT.2	0.10000 ORA

Total manopera la UM: 0.10 ore.

PROIECTANT



Obiectival: EXTINDERE LABORATOR SPITAL TG-JIU
 Obiectul: 0001 EXTINDERE LABORATOR SPITAL

NORME TEHNOLOGICE
 CONSTRUCTII -EXTINDERE

```
=====
= NR. SIMBOL ART.   CANTITATE      UM          PU MAT  VAL MAT =
=   D E N U M I R E                PU MAN  VAL MAN =
=                   A R T I C O L    PU UTI  VAL UTI =
=                   GR./UA   GR.TOT.   PU TRA  VAL TRA =
= SPOR MAT MAN UTI                T O T A L =
=====
```

010 CZ0301G1 [1] KG 115.000
 CONFECT.ARMAT.FASONARE BARE PT.FUNDATII
 IZOL.CONTINUI SI RADIERE IN ATEL.SANT.OB
 37 D=6 MM

```
-----
Reteta normei: CZ0301G1 [ 1]                               Consum U.M.
2000030 OTEL BETON PROFIL NETED OB37   STAS 438 D= 6MM      1.01500 KG
11100 FIERAR BETON                               0.03900 ORA
-----
```

Total manopera la UM: 0.04 ore.

011 CZ0301K1 [5] KG 320.000
 CONFECT.ARMAT.FASONARE BARE PT.FUNDATII
 IZOL.CONTINUI SI RADIERE IN ATEL.SANT.
 BST 500C D=12 MM

```
-----
Reteta normei: CZ0301K1 [ 5]                               Consum U.M.
2000604 OTEL BETON BST 500C D= 12MM    1.01500 KG
11100 FIERAR BETON                               0.02900 ORA
-----
```

Total manopera la UM: 0.03 ore.

013 CZ0301J1 [1] KG 464.000
 CONFECT.ARMAT.FASONARE BARE PT.FUNDATII
 IZOL.CONTINUI SI RADIERE IN ATEL.SANT.
 BST500 D=8 MM

```
-----
Reteta normei: CZ0301J1 [ 1]                               Consum U.M.
2000605 OTEL BETON BST 500C D=8 MM     1.01500 KG
11100 FIERAR BETON                               0.04300 ORA
-----
```

Total manopera la UM: 0.04 ore.

016 CD05C1 [1] M.C. 29.000
 ZIDARIE DIN CARAMIDA TIP POROTHERM LA
 CONSTR.H<35M, 290X240X238MM,

```
-----
Reteta normei: CD05C1 [ 1]                               Consum U.M.
0010174 MORTARE PREPARATE                               0.14000
2900584 CARAMIDA TIP POROTHERM 250x300x238 MM          54.00000 BUC.
2904004 SCANDURA RASINOASE LUNGA TIVITA CLASA D   GR=24MM L=4,5- 0.00200 M.C.
2948050 GHERMELE CARBOLINIZATE                       3.00000 BUC.
6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA 0.10000 M.C.
19921 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ CAT.2     1.15000 ORA
10711 DULGHER CONSTRUCTII CAT.1                      0.21000 ORA
13400 ZIDAR                                           2.50000 ORA
19931 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ CAT.3     1.57000 ORA
13411 ZIDAR CAT.1                                     0.01000 ORA
-----
```

Total manopera la UM: 5.44 ore.

021 CZ0302G1 [1] KG 76.000
 CONFECT.ARMAT PT PERETI GRINZI STILPI
 DIAFRAGME LACONST OBIS IN ATELIERE
 SANTIER OB 37 D=6 MM

```
-----
Reteta normei: CZ0302G1 [ 1]                               Consum U.M.
2000030 OTEL BETON PROFIL NETED OB37   STAS 438 D= 6MM      1.01500 KG
11100 FIERAR BETON                               0.04600 ORA
-----
```

Total manopera la UM: 0.05 ore.

022 CZ0302K1 [5] KG 109.000
 CONFECT.ARMAT PT PERETI GRINZI STILPI
 DIAFRAGME LACONST OBIS IN ATELIERE
 SANTIER BST500 D=12 MM

Reteta normei: CZ0302K1 [5]	Consum U.M.
3270710 OTEL BETON B500-12MM(BARA) - 12M	1.01500 KG
11100 FIERAR BETON	0.02700 ORA

Total manopera la UM: 0.03 ore.

026 CZ0302J1 [2] KG 175.000
 CONFECT ARMAT PT PERETI GRINZI STILPI
 DIAFRAGME LACONST OBIS. OTEL BST500, D=6
 MM

Reteta normei: CZ0302J1 [2]	Consum U.M.
3281003 OTEL BERON BST500C, D= 6 MM	1.01500 KG
11100 FIERAR BETON	0.05200 ORA

Total manopera la UM: 0.05 ore.

027 CZ0302J1 [1] KG 735.000
 CONFECT ARMAT PT PERETI GRINZI STILPI
 DIAFRAGME LACONST OBIS IN ATELIERE
 SANTIIR BST500 D= 8 MM

Reteta normei: CZ0302J1 [1]	Consum U.M.
3270709 OTEL BETON B500-8MM(BARA) - 12M	1.01500 KG
11100 FIERAR BETON	0.05200 ORA

Total manopera la UM: 0.05 ore.

028 CZ0302K1 [5] KG 240.000
 CONFECT ARMAT PT PERETI GRINZI STILPI
 DIAFRAGME LACONST OBIS IN ATELIERE
 SANTIIR BST500 D=12 MM

Reteta normei: CZ0302K1 [5]	Consum U.M.
3270710 OTEL BETON B500-12MM(BARA) - 12M	1.01500 KG
11100 FIERAR BETON	0.02700 ORA

Total manopera la UM: 0.03 ore.

035 IZF03A2 [2] MP. 172.000
 MONTARE FOLIE ANTICONDENS SUB TABLA SAU
 TIGLA

Reteta normei: IZF03A2 [2]	Consum U.M.
0011231 PINZA SAU TESATURI FIBRA STICLA BITUMINATA SI MAT.AXTER	1.10000
5887049 CUIE CU CAP CONIC TIP A1 5 X120 OL37 S 2111	0.01500 KG
12200 IZOLATOR HIDROFUG	0.35000 ORA

Total manopera la UM: 0.35 ore.

036 CE05A1 [3] MP. 172.000
 INVELITORI DIN TABLA TIP LINDAB FIXATE
 CU SURUBURI AUTOFILETANTE

Reteta normei: CE05A1 [3]	Consum U.M.
0010146 TABLA ONDULATA PTR CONSTRUCTII PANOURI TABLA CUTATA	1.10999
5836569 SURUB CU CAP BOMBAT CRESTAT L 8 X 40 F1 S 1451	9.00000 BUC.
2905979 SIPCI DE RASINOASE GROS 24MM STAS 942-80	0.00600 M.C.
5886928 CUIE CU CAP CONIC TIP A 3,0 X 60 S 2111	0.02000 KG
26800 MONTATOR C-TII METALICE	0.50000 ORA
21400 LACATUS CONSTRUCTII METALICE-B	0.12000 ORA
13100 TINICHIGIU SANT.	0.12000 ORA

Total manopera la UM: 0.74 ore.

037 IZF10F1 [4] MP. 88.000
 STRAT TERMOIZOL.LA ACOPERIS CU PLACI
 VATA MINERALA SUPR.ORIZ.

Reteta normei: IZF10F1 [4]	Consum U.M.
0011226 PLACI VATA MINERALA TERMOIZOLATII CLADIRI	1.01000
12200 IZOLATOR HIDROFUG	0.08383 ORA

Total manopera la UM: 0.08 ore.

039 IZF04A1 [1] MP. 20.000
STRAT HIDROIZOLANT CU EMULSIE BITUM SUB
ZIDURI

Reteta normei: IZF04A1 [1] Consum U.M.
12200 IZOLATOR HIDROFUG 0.04600 ORA

Total manopera la UM: 0.05 ore.

040 IZF04B1 [2] MP. 68.000
MONTARE POLISTIREN EXTRUDAT SUB
PARDOSELI

Reteta normei: IZF04B1 [2] Consum U.M.
0011203 BITUM PT HIDROIZOL.SI MAT.AXTER 1.50000
12200 IZOLATOR HIDROFUG 0.08000 ORA

Total manopera la UM: 0.08 ore.

041 CK01B1 [2] MP. 6.720
FERESTRE DIN PVC CU GEAM TERMOPAN LA
CONSTRUCTII

Reteta normei: CK01B1 [2] Consum U.M.
0010111 FERESTRE DIN LEMN PTR CONSTRUCTII 1.00000
10711 DULGHER CONSTRUCTII CAT.1 0.50000 ORA
19900 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ 0.15000 ORA
60100 TIMPLAR 0.65000 ORA

Total manopera la UM: 1.30 ore.

042 CK03B1 [1] MP. 22.260
USI DIN PVC CU SAU FARA GEAM TERMOFAN

Reteta normei: CK03B1 [1] Consum U.M.
0010156 USI DIN LEMN 1.00000
19900 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ 0.16000 ORA
60100 TIMPLAR 0.78000 ORA
13400 ZIDAR 0.60000 ORA
10711 DULGHER CONSTRUCTII CAT.1 0.03000 ORA

Total manopera la UM: 1.57 ore.

046 CF24A1 [2] MP. 7.200
PLAFON FIX RIGIPS CU STRUCTURA METALICA
-RIGIPS VERDE

Reteta normei: CF24A1 [2] Consum U.M.
3270294 PLACI GIPS-CARTON - RBI 12,5 MM (1,2 X 2,6 M) - HIDROF- 1.04000 MP.
6307253 @PROFIL PLAFON CD 27 X60 X 27 2.08000 ML.
6307229 @PROFIL UW 30 0.78000 ML.
6607552 @BANDA GARNITURA B=30 MM 0.83200 ML.
5801819 @IMBINARE LINIARA PROFILE 0.52000 BUC.
6307232 @BRIDE 3 X 6 3.43200 BUC.
5801815 @SURUB 421/3,5-9,5 MM 5.00000 BUC.
5801814 @SURUB 212/3,5-25 MM 20.80000 BUC.
5801816 @SURUB CU DIBLU 6 X 42 MM 6.86400 BUC.
2100845 @PASTA DE IMBINARE "SUPER" 0.31200 KG
2601902 @BANDA IMBINARE (DIN FIBRE DE STICLA) 1.66400 ML.
12161 IPSOSAR CAT.6 0.60000 ORA
21461 LACATUS CONSTRUCTII METALICE CAT.6 0.60000 ORA
19931 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ CAT.3 0.60000 ORA

Total manopera la UM: 1.80 ore.

047 CG01F1 [1] MP. 60.500
Manopera pentru executare sapa
autonivelanta

Reteta normei: CG01F1 [1] Consum U.M.
12600 MOZAI CAR 0.08000 ORA

Total manopera la UM: 0.08 ore.

048 IZF01A1 [1] MP. 60.500
APLICARE AMORSA PENTRU SAPA AUTONIVELANT
A

Reteta normei: IZF01A1 [1] Consum U.M.
12200 IZOLATOR HIDROFUG 0.03754 ORA

Total manopera la UM: 0.04 ore.

049 CG03A1 [5] MP. 53.300
PARDOSELI DIN LINOLEUM ANTIBACTERIAN
LIPIT CU ADEZIV, FARA ROSTURI

Reteta normei: CG03A1 [5] Consum U.M.
0010103 COVOR DIN PVC 1.05000
11200 FINISOR MASE PLASTICE 1.64000 ORA

Total manopera la UM: 1.64 ore.

050 CG05A1 [3] M 98.000
PLINTE PVC LA PERETI

Reteta normei: CG05A1 [3] Consum U.M.
0010144 PROFILE PVC PTR PLINTA 1.01999
5582022 ADEZIV SPECIAL PENTRU COVOR SINTETIC 0.15000 KG
11251 FINISOR MASE PLASTICE CAT.5 0.30000 ORA
19921 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ CAT.2 0.01000 ORA

Total manopera la UM: 0.31 ore.

051 CG11A1 [3] MP. 7.200
PARDOSELI DIN PLACI DE GRESIE CERAMICA
LIPITA CU ADEZIV, FARA ROSTURI

Reteta normei: CG11A1 [3] Consum U.M.
0010139 PLACI GRESIE NETEDE, GLAZURATE SI NEGLAZURATE 1.03000
6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA 0.01000 M.C.
12600 MOZAIICAR 0.90000 ORA
19921 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ CAT.2 0.20000 ORA
8997301 BOB ELEVATOR MOBIL CU ELECTROMOTOR DE 4,5 KW 0.02000 ORA

Total manopera la UM: 1.10 ore.

052 CG12A1 [5] M 17.200
PLINTE DIN GRESIE CERAMICA LIPITE CU
ADEZIV, FARA ROSTURI

Reteta normei: CG12A1 [5] Consum U.M.
0010150 SCAFE DIN GRESIE CERAMICA 1.02000
6110509 ADEZIV SPECIAL PENTRU GRESIE/FAIANTA 0.60000 KG
6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA 0.00200 M.C.
12641 MOZAIICAR CAT.4 0.31000 ORA
19921 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ CAT.2 0.04000 ORA

Total manopera la UM: 0.35 ore.

053 CF10C1 [2] MP. 288.000
GLET PENTRU ZUGRAVELI LAVABILE, APLICAT
LA TENCUIELI INTERIOARE DRISCUITE LA
PERETI SI TAVANE

Reteta normei: CF10C1 [2] Consum U.M.
2101120 GLET PENTRU ZUGRAVELI LAVABILE 3.00000 KG
6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA 0.00300 M.C.
6001630 HIRTIE SLEFUIT USCATA STICLA FOI 23X30 GR 10 0.30000 BUC.
12141 JPSOSAR CAT.4 0.32000 ORA
19921 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ CAT.2 0.01000 ORA
10711 DULGHER CONSTRUCTII CAT.1 0.05000 ORA

Total manopera la UM: 0.38 ore.

054 CN01A1 [1] MP. 348.500
APLICARE AMORSA PENTRU ZUGRAVELI
LAVABILE LA PERETI SI TAVANE

	Consum U.M.
Reteta normei: CN01A1 [1]	0.00200 M.C.
6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA	0.15000 L
6102400 AMORSA PENTRU ZUGRAVELI LAVABILE	0.05000 ORA
13300 ZUGRAV VOPSITOR	

Total manopera la UM: 0.05 ore.

055 CN04A1 [4] MP. 348.500
ZUGRAVELI LAVABILE EXECUTATE MANUAL CU
VOPSEA LAVABILA, IN DOUA STRATURI

	Consum U.M.
Reteta normei: CN04A1 [4]	0.31000 ORA
13300 ZUGRAV VOPSITOR	

Total manopera la UM: 0.31 ore.

056 CK09A1 [3] M 6.200
Montare glafuri din PVC

	Consum U.M.
Reteta normei: CK09A1 [3]	1.00000
0010119 GLAFURI FERESTRE DIN LEMN SI PAL	0.06000 ORA
19900 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ	0.19000 ORA
60141 TIMPLAR CAT.4	

Total manopera la UM: 0.25 ore.

057 IZF12A1 [2] MP. 77.000
TERMOSISTEM LA PERETI CU PLACI
POLISTIREN,ADEZIV SI PLASA FIBRA STICLA

	Consum U.M.
Reteta normei: IZF12A1 [2]	1.01000
0011232 PLACI TERMOIZOLANTE POLISTIREN	4.00000 KG
2101131 @MORTAR ADEZIV PT PLACI TERMOIZOLANTE	1.10000 MP.
3270241 PLASA ARMARE FIBRA STICLA	3.00000 KG
2101144 @MORTAR ADEZIV DE SPACLU PT TERMOIZOLATII	0.22861 ORA
12200 IZOLATOR HIDROFUG	

Total manopera la UM: 0.23 ore.

058 CN01B1 [2] MP. 77.000
APLICARE GRUND SAU TINCI PE SUPRAPETE
ARMATE CU PLASA FIBRA STICLA, LA FATADE

	Consum U.M.
Reteta normei: CN01B1 [2]	0.35000 KG
3270017 GRUND - UNIVERSAL BAUMIT	0.29000 ORA
13300 ZUGRAV VOPSITOR	

Total manopera la UM: 0.29 ore.

059 CN01A1 [1] MP. 77.000
APLICARE AMORSA PENTRU ZUGRAVELI
LAVABILE LA PERETI SI TAVANE

	Consum U.M.
Reteta normei: CN01A1 [1]	0.00200 M.C.
6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA	0.15000 L
6102400 AMORSA PENTRU ZUGRAVELI LAVABILE	0.05000 ORA
13300 ZUGRAV VOPSITOR	

Total manopera la UM: 0.05 ore.

060 RPCR54A1 [3] MP. 77.000
VOPSITORIE (ZUGRAVELI LAVABILE) PE TENC,
EXIST. 2STR. MANUAL.

	Consum U.M.
Reteta normei: RPCR54A1 [3]	0.40000
0010161 VOPSEA VINAROM	0.53927 ORA
13300 ZUGRAV VOPSITOR	

Total manopera la UM: 0.54 ore.

063 RPCR36A1 [1] MP. 34.000
VOPSITUL STREASINILOR SI PAZIILOR DIN
LEMN CU VOPSEA DE ULEI *

Reteta normei: RPCR36A1 [1] Consum U.M.
6101349 CHIT DE CUTIT GRI 1522 C 891-1 STAS 6592-62 0.05000 KG
6103611 VOPSEA DE ULEI ORICE CULOARE 0.35000 KG
6109157 DILUANT 211 D.002-49 NO- 46-70 0.02000 KG
6001666 HIRTIE SLEFUIT USCATA STICLA FOI 23X30 GR 25 0.20000 BUC.
13321 ZUGRAV VOPSITOR CAT.2 0.50000 ORA

Total manopera la UM: 0.50 ore.

064 CE13A1 [1] M 26.000
JGHIABURI DIN TABLA PREVOPSITA

Reteta normei: CE13A1 [1] Consum U.M.
3653362 JGHIAB DIN TABLA PREVOPSITA TIP LINDAB 1.00000 ML.
7110106 CIRLIGE FIXARE JGHIABURI 1.10000 BUC.
13100 TINICHIGIU SANT. 0.47000 ORA

Total manopera la UM: 0.47 ore.

065 CE14A1 [1] M 20.000
BURLANE DIN TABLA PREVOPSITA

Reteta normei: CE14A1 [1] Consum U.M.
3653363 BURLAN TABLA PREVOPSITA TIP LINDAB 1.00000 ML.
7110107 BRATARI BURLANE 0.80000 BUC.
13100 TINICHIGIU SANT. 0.69000 ORA

Total manopera la UM: 0.69 ore.

PROIECTANT



Obiectivul: EXTINDERE LABORATOR SPITAL TG- JIU
 Obiectul: 0001 EXTINDERE LABORATOR SPITAL

NORME TEHNOLOGICE
 MONTARE CENTRALA TERMICA SI APARATE AER CONDITIONAT

NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	
D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	
			PU TRA	VAL TRA	
SPOR MAT	MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.	T O T A L	
001	IA04A1 [2] BUC.		1.000		
MONTARE CAZAN MONOBLOC 32 KW, INCLUSIV ARZATOR GAZE					

Reteta normei: IA04A1 [2] Consum U.M.
 11700 INSTALATOR INCALZIRE 25.65000 ORA
 Total manopera la UM: 25.65 ore.

002 ATA04A [6] BUC. 3.000
 MONTAREA APARATELOR DE AER CONDITIONAT

Reteta normei:	ATA04A [6]	Consum U.M.
5821148	SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 12X 150 GR. 4.8 S 920	4.00000 BUC.
5840479	PIULITE HEXAGONALE GROSOLANE A M 12 GR. 5 S -	4.00000 BUC.
5883536	SAIBA GROWER SERIA USOARA R M 16 ARC6 S 7666~	0.01360 KG
20500	ELECTRICIAN AUTOMATIZARE	17.00000 ORA
Total manopera la UM: 17.00 ore.		

PROIECTANT



Lista consumurilor de resurse materiale (cantitati totale)

Lucrarea: EXTINDERE LABORATOR SPITAL TG-JIU

Dezize: LABSP2 LABSP3 LABSP4 LABSP1 LABSP5 LABSP6

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
1	2000030 OTEL BETON PROFIL NETED OB37 STAS 438 D= 6MM	KG	193.86				0.194
2	2000604 OTEL BETON BST 500C D= 12MM	KG	324.80				0.325
3	2000605 OTEL BETON BST 500C D=8 MM	KG	470.96				0.471
4	2000992 BETON DE CIMENT C16/20	M.C.	29.94				71.849
5	2100024 CIMENT PORTLAND P 40 SACI S 388	KG	0.10				0.000
6	2100385 CIMENT DE FURNAL CU ADAOSURI F 25 SACI S 1500	KG	230.40				0.233
7	2100402 CIMENT METALURGIC CU ADAOSURI M 30 SACI S 1500	KG	66.52				0.067
8	2100440 CIMENT PORTLAND CU ADAOSURI PA 35 SACI S 1500	KG	4.15				0.004
9	2100713 VAR PASTA PENTRU CONSTRUCTII TIP 2	M.C.	0.53				0.742
10	2100830 IPSOS PENTRU CONSTRUCTII TIP A SACI S 545/1	KG	12.23				0.012
11	2100843 @PLACA RB 12.5 MM	MP.	55.43				0.693
12	2100845 @PASTA DE IMBINARE "SUPER"	KG	20.34				0.020
13	2100958 BETON DE CIMENT C12/15	M.C.	22.98				55.157
14	2101120 GLET PENTRU ZUGRAVELI LAVABILE	KG	864.00				0.864
15	2101131 @MORTAR ADEZIV PT PLACI TERMOIZOLANTE	KG	308.00				0.308
16	2101144 @MORTAR ADEZIV DE SPACLU PT TERMOIZOLATII	KG	231.00				0.231
17	2101171 MORTAR DE ZIDARIE M 50 S 1030	M.C.	4.56				11.035
18	2101197 MORTAR PENTRU TENCUIALA M 10 - T	M.C.	5.18				10.886
19	2200496 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-1,0 MM	M.C.	2.02				2.722
20	2200513 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-3,0 MM	M.C.	0.56				0.755
21	2200525 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-7,0 MM	M.C.	5.69				7.681
22	2204352 PLINTE DIN GRESIE 10 CM	M	17.55				0.014
23	2205719 TALC MACINAT S 11124	KG	0.52				0.001
24	2301549 CARAMIDA GOLURI VERTICALE M 50 CALITATEA A C1 290X140X 88 BALOT S5185	BUC.	142.50				0.648
25	2301551 CARAMIDA GOLURI VERTICALE M 50 CALITATEA A C1 290X140X 88 S5185	BUC.	425.00				1.912
26	2422563 PLACI GRESIE GLAZURATE NETEDE ALBASTRE 2 S 200X200X20 C1 VRAC	MP.	7.42				0.347
27	2442290 LAVOAR PORTELAN LY-600MM ALB C. 1 S 1540	BUC.	2.00				0.027
28	2442757 VAS CLOSET COL2-A PORTELAN ALB C. 1 S 2066	BUC.	1.00				0.012
29	2451485 ETAJERE PORTELAN TIP E2.30 ALB C. 1 NI 716	BUC.	2.02				0.003
30	2453172 REZERVOR WC B DUO-BLOC ALB C.1	BUC.	1.01				0.016
31	2453823 PIEDESTAL LAVOAR P1 PORTELAN ALB C. 1 NI 806	BUC.	2.00				0.017
32	2506709 OGLINDA GRAM TRAS SLEFUIT 5X400X600 MM S 9042	BUC.	2.02				0.008
33	2600294 BITUM PENTRU PROTECTIA CONDUCTELO R METAL INGRIPATE SFP 70 S 2484	KG	0.20				0.000
34	2600311 EMULSIE DE BITUM ANIONICA PENTRU HIDROIZOLATII S11342	KG	34.00				0.037
35	2601902 @BANDA IMBINARE (DIN FIBRE DE STICLA)	ML.	100.67				0.003
36	2602383 @PLACA POLISTIREN EXPANDAT EPS-F 10 MM.GROS.	MP.	77.77				0.014
37	2602434 POLISTIREN EXTRUDAT 5 CM GROSIME	MP.	68.00				0.272
38	2607607 @PLACA VATA MINERALA 80 KG/MC 100 MM NECASERATA	MP.	183.00				1.464
39	2609475 @COCHILII VATA MINERALA VILLAS DN 42 G=40 NECASERATE	M	5.77				0.007
40	2610767 @COCHILII VATA MINERALA D=32 L=1000 G=40	BUC.	12.36				0.011
41	2900584 CARAMIDA TIP POROTHERM 250x300x23 8 MM	BUC.	1566.00				9.396
42	2903830 SCANDURA RASINOASE LUNGA TIVITA CLASA C GR=24MM L=3,00M S 942	M.C.	0.21				0.104
43	2903878 SCANDURA RASINOASE LUNGA TIVITA CLASA C GR=24MM L=5,00M S 942	M.C.	4.30				2.150
44	2903995 SCANDURA RASINOASE LUNGA TIVITA CLASA D GR=24MM L=4,00M S 942	M.C.	1.10				0.552
45	2904004 SCANDURA RASINOASE LUNGA TIVITA CLASA D GR=24MM L=4,50M S 942	M.C.	0.06				0.032
46	2904406 DULAP RASINOASE TIVIT CLASA A GROSIME=48MM LUNGIME=3,50M S 942	M.C.	0.08				0.040

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
47	2905955 SIPCI RASINOASE CLASA I/II GROS 18/24-24/48MM L=1,50-2,75M	M.C.	0.00				0.001
48	2905979 SIPCI DE RASINOASE GROS 24MM STAS 942-80	M.C.	2.13				1.066
49	2917673 DULAP FAG LUNG TIVIT CLASA C GROSIME=50MM LUNGIME=2,00M S 8689	M.C.	0.39				0.312
50	2918782 RIGLE FAG NEABURITE CL.A G 80/80-90/90MM L=1,80-2,50M	M.C.	2.10				1.682
51	2928361 PANOU COPRAJ ASTEREA LA SCINDURI RASINOASE SCURTE SUBSCURTE	MP.	5.73				0.086
52	2948050 GHERMELE CARBOLINIZATE	BUC.	94.50				0.047
53	2948098 PERVAZURI BAGHETE PENTRU USI CHERESTEIA RASINOASE 32/19 MM.	M	67.20				0.134
54	2950716 DIBLU DIN LEMN	BUC.	24.00				0.001
55	2958990 LEMN DE FOC POIOASE TARI LUNGIME=1M LIVRABIL DIN DEPOZIT	KG	18.00				0.010
56	3110015 SUPORTII MET.SUSTINERE CONDUCTE	KG	16.00				0.016
57	3121011 Cablu electric CYY-F 3x10	M	15.30				0.003
58	3171831 TEAVA PPR 20x3,4 MM	M	42.00				0.028
59	3171832 TEAVA PPR 25x4,2 MM	M	46.00				0.023
60	3171833 TEAVA PPR 32x5,4 MM	M	12.00				0.008
61	3270017 GRUND - UNIVERSAL BAUMIT	KG	26.95				0.027
62	3270105 COT PPR - 90 GRD. - DN20	BUC.	10.00				0.000
63	3270106 TEU PPR EGAL 20	BUC.	4.00				0.000
64	3270134 TEU 90 GRD. PPR VERDE DN25	BUC.	10.00				0.000
65	3270159 CHERESTEIA BRAD 4M IM3	M.C.	6.50				0.000
66	3270241 PLASA ARMARE FIBRA STICLA	MP.	84.70				0.000
67	3270251 CABLU CYY-F 3X1.5	M	117.42				0.023
68	3270252 CABLU CYY -f3X2.5	M	151.41				0.030
69	3270294 PLACI GIPS-CARTON - RBI 12,5 MM (1,2 X 2,6 M) - HIDROFUGATA RIGIPS	MP.	7.49				0.000
70	3270327 SAPA AUTONIVELANTA CN68	KG	726.00				0.726
71	3270340 COLTAR DIN ALUMINIU CU PLASA 2.5M	M	80.00				0.000
72	3270423 PASTA VERDE PT. ETANSARE 600G	KG	0.38				0.000
73	3270528 AMORSA PENTRU SAPA AUTONIVELANTA	KG	12.00				0.012
74	3270555 COT DIN PPR ALB PT IMBINARI TEVI LA 90 GRD D.25MM	BUC.	20.00				0.000
75	3270556 COT DIN PPR GRI PT IMBINARI TEVI LA 90 GRD D.32MM	BUC.	7.00				0.000
76	3270570 TEU EGAL DIN PPR ALB PT IMBINARI TEVI D.32MM	BUC.	5.00				0.000
77	3270578 TEAVA CUPRU IN BARA PT INCALZIRE/SANITARE L=3M D.22X1MM	M	20.00				0.000
78	3270579 TEAVA CUPRU IN BARA PT INCALZIRE/SANITARE L=3M D.18X1MM	M	16.00				0.000
79	3270580 TEAVA CUPRU IN BARA PT INCALZIRE/SANITARE L=3M D.15X1MM	M	32.00				0.000
80	3270709 OTEL BETON B500-8MM(BARA) - 12M	KG	746.02				0.746
81	3270710 OTEL BETON B500-12MM(BARA) - 12M	KG	354.23				0.354
82	3270737 FOLIE ANTICONDENS ACOPERIS	MP.	189.20				0.000
83	3270752 ROBINET TUR TERMOSTATIC COLTAR 1/2" HEIM 2201-02.000	BUC.	4.00				0.000
84	3270753 ADAPTOR CUPRU, FILET INTERIOR-INTERIOR, 18 MM X 1/2 INCH	BUC.	14.00				0.000
85	3270759 ADAPTOR CUPRU 4243G, FILET INTERIOR-EXTERIOR, 22 MM X 3/4 INCH	BUC.	8.00				0.000
86	3270764 RAMIFICATIE POLIPROPILENA PT CANALIZARE IA 87 GRD D.48X40MM	BUC.	1.00				0.000
87	3280011 CORDON SUDURA PVC	M	35.00				0.021
88	3281003 OTEL BERON B500C, D= 6 MM	KG	177.62				0.178
89	3282100 ADAPTOR CUPRU MM DN = 28X1	BUC.	4.00				0.002
90	3282101 ADAPTOR CUPRU MM DN = 35X 1 1/4"	BUC.	2.00				0.001
91	3282127 ROBINET PENTRU RADIATOR, TUR, COLTAR CU D= 1/2"	BUC.	4.00				0.002
92	3282128 ROBINET PENTRU RADIATOR, RETUR, COLTAR CU D= 1/2"	BUC.	8.00				0.005
93	3304732 TEAVA INSTALATII NEAGRA NEFILETATA UII- 32(1 1/4) OL 32 1 S 7656	M	0.90				0.003
94	3304744 TEAVA INSTALATII NEAGRA NEFILETATA UII- 40(1 1/2) OL 32 1 S 7656	M	0.90				0.003
95	3304964 TEAVA INSTALATII NEAGRA NEFILETATA G - 25(1) OL 32 1 S 7656	M	0.90				0.003
96	3330754 @TEU EGAL CUPRU DN 15 COD 46130065	BUC.	10.00				0.001
97	3330759 @TEU EGAL CUPRU DN 22 COD 46130008	BUC.	4.00				0.001
98	3330761 @TEU EGAL CUPRU DN 28 COD 46130009	BUC.	14.00				0.005
99	3330763 @TEU EGAL CUPRU DN 35 COD 46130010	BUC.	2.00				0.001
100	3330887 @REDUCTIE CURBE DN 18X15 WOESTE	BUC.	6.00				0.000
101	3330897 @REDUCTIE CURBE DN 22X15 WOESTE	BUC.	4.00				0.000

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Cantitate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
102	3330902 @REDUCTIE CUPRU DN 22X18 WOESTE	BUC.	2.00				0.000
103	3330907 @REDUCTIE CUPRU DN 28X15 WOESTE	BUC.	10.00				0.001
104	3330914 @REDUCTIE CUPRU DN 28X22 WOESTE	BUC.	2.00				0.000
105	3330921 @REDUCTIE CUPRU DN 35X28 WOESTE	BUC.	4.00				0.000
106	3331150 BRATARI FIXARE CONDUCTE CUPRU D= 18 MM	BUC.	30.00				0.000
107	3331151 BRATARI FIXARE TEVI CUPRU D=18 MM	BUC.	34.00				0.000
108	3331152 BRATARI FIXARE TEVI CUPRU D=22 MM	BUC.	16.00				0.002
109	3331154 BRATARI PENTRU TEVI CUPRU CU D= 28 MM	BUC.	12.00				0.010
110	3331155 BRATARI PENTRU TEVI CUPRU CU D= 35 MM	BUC.	4.00				0.003
111	3334322 TEU DIN CUPRU EGAL CU D= 18 MM	BUC.	4.00				0.002
112	3334662 TEAVA CUPRU D=28x1,5 MM	M	28.00				0.075
113	3334663 TEAVA CUPRU D=35x1,5 MM	M	10.00				0.010
114	3336395 TEVI PLUMB MARCA PB99,96 PRESIUNE 21X 4 S 671	KG	2.40				0.002
115	3539032 CAFACE INCHIDERE MARGINI LA GLAFURI PVC	BUC.	4.00				0.001
116	3549030 GLAFURI DIN PVC PENTRU FERESTRE	M	6.20				0.004
117	3650973 TABLA DE ALUMINIU S 428 HD 0.40 X 1000 AL99	KG	10.20				0.010
118	3651240 TABLA DE ALUMINIU S 428 HD 0.50 X 1250 AL99	KG	13.08				0.013
119	3653362 JOHIAE DIN TABLA PREVOPSITA TIP LINDAB	ML.	26.00				0.008
120	3653363 BURLAN TABLA PREVOPSITA TIP LINDAB	ML.	20.00				0.006
121	3653668 COAMA, PAZIE, DOLIE, PENTRU INVELITOATE TABLA PREVOPSITA	M	60.00				0.120
122	3666879 TABLA DIN PLUMB S 490 PB 99,96 3 X 500	KG	0.11				0.000
123	3700053 BANDA DIN OTEL LAMINAT LA CALD S908 2 X 20 OL37-1N	KG	0.17				0.000
124	3803128 SIRMA MOALE OBISNUITA D= 1.12 OL32 S 889	KG	22.34				0.022
125	3803142 SIRMA MOALE OBISNUITA D= 1.25 OL32 S 889	KG	5.27				0.000
126	3803233 SIRMA MOALE OBISNUITA D= 2,5 OL32 S 889	KG	8.41				0.008
127	3805279 SIRMA MOALE ZINCATA D= 0,8 OL32 S 889	KG	0.78				0.001
128	3805322 SIRMA MOALE ZINCATA D= 1,25 OL32 S 889	KG	0.79				0.001
129	3805372 SIRMA MOALE ZINCATA D= 2 OL32 S 889	KG	0.24				0.000
130	4113568 CACIULA PENTRU VENTILATIE DN= 50 NTI 1337-67	BUC.	1.00				0.000
131	4117813 COTURI PANTZER FONTA FILET PENTRU TUB IPE DN. 16 MM	BUC.	30.00				0.003
132	4122143 RACORD OLANDEZ ETANSARE PLANA FILET INTERIOR EXTERIOR U2 S482 DN 15 1/2 ZN	BUC.	2.00				0.001
133	4122179 RACORD OLANDEZ ETANSARE PLANA FILET INTERIOR EXTERIOR U2 S482 DN 20 3/4 ZN	BUC.	6.00				0.002
134	4122298 RACORD OLANDEZ ETANSARE PLANA FILET INTERIOR EXTERIOR U2 S482 DN 25 1 ZN	BUC.	8.00				0.004
135	4122234 RACORD OLANDEZ ETANSARE PLANA FILET INTERIOR EXTERIOR U2 S482 DN 32 1 1/4 ZN	BUC.	2.00				0.002
136	4200567 CADA BAIE ADULTI FONTA 1500X720X4 50 COLOR CALITATEA 1 S 2757	BUC.	1.00				0.102
137	4201107 SURUB FIXARE (BUTON) PENTRU OGILINDA	BUC.	8.00				0.000
138	4201171 PORTPROSOP ALAMA CU UN BRAT DE PERETE TIP U 600MM	BUC.	3.00				0.001
139	4201358 @BATERIE STATIVA LAVOAR CROMATA COD 43R1050	BUC.	2.00				0.004
140	4201529 BATERIE AMESTECATOARE ALAMA TUB FLEXIBIL, PARA DUS A 1/2 NI 4309	BUC.	1.00				0.003
141	4201561 ARMATURA REZERVOR WC MONTAT PE OBIECT (ROBINET CU PLUTITOR)	BUC.	1.00				0.003
142	4201616 @ROBINET TRECERE CU VENTIL DN 1/ 2" BRAVO	BUC.	2.00				0.001
143	4201652 ROBINET RETINERE VENTIL 3/4" PN 6 MUFA NI522	BUC.	1.00				0.001
144	4201768 @ROBINET TRECERE CU VENTIL DN 3/ 4" BRAVO	BUC.	4.00				0.001
145	4201779 ROBINET COLT REGLAJ ALAMA NICHELATA 1/2 "" S 751/I	BUC.	14.00				0.003
146	4201937 ROBINET REZERVOR WC AM COLT 3/ 8"" SEMINALTIME 3 S2377	BUC.	1.00				0.000
147	4202486 ROBINET TRECERE FONTA 1"" A VENTIL-MUFA PN10 S4480	BUC.	4.00				0.002

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
148	4202694 ROBINET TRECERE MUFA+RACORD CLANDEZ FONTA MALEABILA PN10 SIMB.86-1/2	BUC.	1.00				0.000
149	4202979 SIFON FONTA PARDOSEALA COMBINAT IESIRE LATERALA 2 RACORDURI D50 S3690	BUC.	2.00				0.012
150	4203363 VENTIL SCURGERE CADA BAIE 1 1/4 RACORD COTIT S9610	BUC.	1.00				0.001
151	4203399 PICIOR SCOABA PENTRU CADA BAIE	BUC.	4.00				0.008
152	4204044 BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 3/4"	BUC.	36.00				0.004
153	4204068 BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 1/2"	BUC.	40.00				0.004
154	4204070 BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 1"	BUC.	8.00				0.001
155	4241879 ROBINET SFERIC CU MUFE Dn = 3/4"	BUC.	2.00				0.001
156	4241880 ROBINET SFERIC CU MUFE Dn = 1"	BUC.	4.00				0.002
157	4500657 ROBINET CU CEP DE GOLIRE Dn = 1/2"	BUC.	4.00				0.002
158	4501129 RACORD ALAMA TURNATA FILET EXTERIOR D 1/2 TOLI (ARM.NEFER.)	BUC.	4.00				0.000
159	4527044 FILTRU Y 1 1/4"	BUC.	1.00				0.001
160	5105315 CORP ILUMINAT LED 18 W	BUC.	12.00				0.012
161	5121915 ROBINET DE TRECERE CU SFERA PENTRU APA FI-FI CU 1 1/4"	BUC.	2.00				0.002
162	5502417 INTRERUPTOR MODERNIZAT 250V 10A COD 062	BUC.	4.00				0.000
163	5520366 COMUTATOR CUMPARA SUB TENCUIALA SIMBOL 0176 10 A ;250 V	BUC.	6.00				0.000
164	5536240 PRIZA BIPOLARA DUBLA 220V. 16A. IP20	BUC.	26.00				0.009
165	5582022 ADEZIV SPECIAL PENTRU COVOR SINTEIC	KG	74.70				0.075
166	5700871 RADIATOR OTEL 22-600/500	BUC.	1.00				0.005
167	5709072 RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 22-H=600 SI L=400	BUC.	1.00				0.006
168	5709074 RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 22-H=600 SI L=600	BUC.	2.00				0.016
169	5709076 RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 22-H=600 SI L=800	BUC.	3.00				0.024
170	5709078 RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 22-H=600 SI L=1000	BUC.	1.00				0.012
171	5801814 @SURUB 212/3,5-25 MM	BUC.	1258.40				0.001
172	5801815 @SURUB 421/3,5-3,5 MM	BUC.	302.50				0.000
173	5801816 @SURUB CU DIBLU 6 X 42 MM	BUC.	415.27				0.000
174	5801819 @IMBINARE LINIARA PROFILE	BUC.	31.46				0.003
175	5821148 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 12X 150 GR. 4.8 S 920	BUC.	12.00				0.002
176	5828768 SURUB CILINDRIC+A FILETAT N.1636 M 4 X 15 OLC35-2N/PS	BUC.	77.40				0.001
177	5836492 SURUB CU CAP BOMBAT CRESTAT L 5 X 60 F1 S 1451	BUC.	24.00				0.000
178	5836569 SURUB CU CAP BOMBAT CRESTAT L 8 X 40 F1 S 1451	BUC.	1548.00				0.031
179	5837161 SURUB CU CAP INECAT CRESTAT L 5 X 50 F1 S 1452	BUC.	16.00				0.000
180	5838579 SURUB CU CAP PATRAT PENTRU LEMN L 10 X 140 F1 S 1455	BUC.	26.46				0.002
181	5838610 SURUB CU CAP PATRAT PENTRU LEMN L 12 X 100 F1 S 1455	BUC.	520.80				0.047
182	5838775 SURUB CU CAP PATRAT PENTRU LEMN L 16 X 200 F1 S 1455	BUC.	260.40				0.065
183	5840405 PIULITE HEXAGONALE GROSOLANE A M 6 GR. 5 S 922	BUC.	1.00				0.000
184	5840479 PIULITE HEXAGONALE GROSOLANE A M 12 GR. 5 S 922	BUC.	12.00				0.000
185	5841021 PIULITE PATRATE M 10 GR. 6 S 926	BUC.	26.46				0.000
186	5841045 PIULITE PATRATE M 12 GR. 6 S 926	BUC.	520.80				0.010
187	5841069 PIULITE PATRATE M 16 GR. 6 S 926	BUC.	260.40				0.008
188	5883043 SAIBA PLATA PENTRU LEMN A M 11 OL34 S 7565	KG	0.44				0.001
189	5883067 SAIBA PLATA PENTRU LEMN A M 14 OL34 S 7565	KG	17.97				0.021
190	5883263 SAIBA PLATA PENTRU LEMN B M 20 OL34 S 7565	KG	17.05				0.020
191	5883536 SAIBA GROWER SERIA USOARA R M 16 ARC6 S 7666/2	KG	0.04				0.000
192	5884803 NIT CU CAP SEMIROTUND 4 X 9 OL34 S 797	KG	0.01				0.000
193	5886928 CUIE CU CAP CONIC TIP A 3,0 X 60 S 2111	KG	3.44				0.004
194	5886942 CUIE CU CAP CONIC TIP A1 3 X 70 OL34 S 2111	KG	64.23				0.075
195	5887049 CUIE CU CAP CONIC TIP A1 5 X120 OL37 S 2111	KG	2.58				0.003
196	5893464 BOLT DE IMPUSCAT	BUC.	1.00				0.000

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
197	5903105 Electrood pentru lipit cupru 2x2x500m	KG	0.40				0.000
198	5904299 FLUX (PASTA DECAPANTA) PENTRU LIPIREA COSITORULUI NID 270-61*	KG	0.01				0.000
199	5904512 OXIGEN TEHNIC GAZOS IMBUTELIAT STAS 2031 CLASA A	M.C.	0.22				0.003
200	5904770 ALIAJ DE LIPIT STANIU-PLUMB LP30	KG	0.44				0.000
201	5904782 ALIAJ DE LIPIT STANIU-PLUMB MARCA LP 60	KG	0.04				0.000
202	6001616 HIRTIE SLEFUIT USCATA STICLA FOI 23X30 GR 6 S1581	BUC.	34.15				0.001
203	6001630 HIRTIE SLEFUIT USCATA STICLA FOI 23X30 GR 10 S1581	BUC.	86.40				0.002
204	6001666 HIRTIE SLEFUIT USCATA STICLA FOI 23X30 GR 25 S1581	BUC.	6.80				0.000
205	6001965 PINZA PENTRU SLEFUIT USCATA CARBURA SILICIU NEARMATA 23X30 GR 40 FOI S1582	BUC.	6.00				0.000
206	6100022 MINIU DE PLUMB TIP NS STAS 429-67	KG	0.32				0.000
207	6100034 GRUND MINIU ANTICOROZIV G.351-4 STAS 3097-80	KG	0.50				0.001
208	6100175 GRUND SLEFUIRE RAPIDA INCOLOR G.002-4 NTR 4607-70	KG	0.08				0.000
209	6101349 CHIT DE CUTIT GRI 1522 C 891-1 STAS 6592-62	KG	1.75				0.002
210	6102400 AMORSA PENTRU ZUGRAVELI LAVABILE	L	63.82				0.070
211	6103178 Chit antibacterian pentru rosturi	KG	2.00				0.002
212	6103294 VOPSEA MINIU DE PLUMB V.351-3 NTR 90-80	KG	0.84				0.001
213	6103611 VOPSEA DE ULEI ORICE CULOARE	KG	11.90				0.012
214	6104340 VOPSEA LAVABILA COLORATA DE EXTERIOR	L	30.80				0.031
215	6104354 Vopsea lavabila cu efect antibacterian	L	140.00				0.140
216	6108945 ULEI DE IN SICATIVAT U.001-13 STAS 16-80	KG	0.24				0.000
217	6108995 DECAPANT SDF N.I. 5217-73	KG	0.25				0.000
218	6109157 DILUANT 211 D.002-49 NO- 46-70	KG	0.68				0.001
219	6109482 PASTA DE LUSTRUIT 253 D.002-30 NTR 4900-72	KG	0.02				0.000
220	6109750 SPUMA POLIURETANICA TUB MARE	BUC.	16.00				0.016
221	6110467 CODEZ 100 ADEZIV NII 4721-76	KG	1.22				0.001
222	6110509 ADEZIV SPECIAL PENTRU GRESIE/ FAIANTA	KG	33.52				0.054
223	6110510 ADEZIV PTR LIPIT P.V.C.	KG	0.36				0.000
224	6200468 GRAFIT CONCENTRAT (FLOTAT) TIPG PRAF	KG	0.14				0.000
225	6200573 BENZINA AUTO NEETILATA TIP CO/R 75 NORMALA S 176	L	0.72				0.001
226	6200585 BENZINA AUTO NEETILATA TIP CO/R 75 NORMALA S 176	KG	2.12				0.003
227	6200755 PETROL DISTILAT TIP 0/200 NP-NID 767	L	0.07				0.000
228	6201084 ULEI EMULSIONABIL PENTRU DECOFRARE BETOANE S11382	KG	23.20				0.027
229	6202741 ENERGIE ELECTRICA LA CONTOR PENTRU LUCRARI DE CONSTR-MONTAJ	KWH.	0.52				0.000
230	6202806 APA INDUSTRIALA PENTRU LUCRARI DRUMURI SI TERASAMENTE IN CISTERNE	M.C.	5.73				5.730
231	6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA	M.C.	15.74				15.744
232	6202820 APA POTABILA	M.C.	0.05				0.049
233	6307229 @PROFIL UW 30	ML.	47.19				0.094
234	6307232 @BRIDE 3 X 6	BUC.	207.64				0.062
235	6307253 @PROFIL PLAFON CD 27 X60 X 27	ML.	125.84				0.252
236	6307336 FERESTRE PVC CU GEAM TERMOPAN	MP.	6.72				0.007
237	6311528 SCOABE OTEL PENTRU CONSTRUCTII DIN LEMN LAT,65-90MM,L.200-300MM	KG	26.04				0.030
238	6607552 @BANDA GARNITURA B=30 MM	ML.	50.34				0.003
239	6621533 BANDA IZOLATOARE DIN PINZA CAUCIUCATA TIP PC 10MX20MM S 3658	M	4.45				0.000
240	6621703 PLACI TEHNICE CAUCIUC GARNITURI FARA INSERTIE TEXTILA REZISTENTE	KG	0.01				0.000
241	6621844 PLACA MARSIT M 5-250X1,5 MM S 3498	KG	0.05				0.000
242	6622020 PLACA MARSIT M 25-450X3,0 MM S 3498	KG	0.58				0.001
243	6700248 TEVI DIN P.V.C.RIGID TIP U 32X1,6 M STAS 6675/2	M	4.84				0.001
244	6700250 TEVI DIN P.V.C.RIGID TIP U 40X1,8 M STAS 6675/2	M	6.21				0.002
245	6700262 TEVI DIN P.V.C.RIGID TIP U 50X1,8 M STAS 6675/2	M	4.12				0.002

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
246	6700303 TEVI DIN P.V.C.RIGID TIP U 110X2, 2 STAS 6675/2	M	6.18				0.007
247	6700315 TEVI DIN P.V.C.RIGID TIP U 125X2, 5 STAS 6675/2	M	12.36				0.010
248	6704488 TUB IZOLAT TIP I.P.E. (PANTZER) 16 STAS 6990	M	123.00				0.010
249	6712370 COT PVC TIP U LA 87 GRADE 30 MIN. DN 40 NII 2167	BUC.	2.00				0.000
250	6712382 COT PVC TIP U LA 87 GRADE 30 MIN. DN 50 NII 2167	BUC.	6.00				0.000
251	6712409 COT PVC TIP U LA 87 GRADE 30 MIN. DN 110 NII 2167	BUC.	3.00				0.001
252	6715551 CAMIN DE VIZITARE DIN PEID	BUC.	1.00				0.006
253	6715553 CAMIN BRANSAMENT DIN POLIETILENA TIP VALROM, D=600 MM, H.MAX.1,00 M	BUC.	1.00				0.020
254	6715554 CAMIN INSPECTIE DIN POLIETILENA D=600 MM, CU 2 INTRARI SI 1 IESIRE	BUC.	1.00				0.015
255	6718360 PROFIL PENTRU PLINTA DIN PVC	M	100.00				0.035
256	6718361 PLINTA DIN PVC ANTIBACTERIAN LA PERETI DE 10 CM INALTIME	M	100.00				0.020
257	6718465 FISIE MARCATA DIN PVC 200X20X2MM STAS 8737-70	BUC.	3.00				0.000
258	6719093 DISTANTIER DIN MASE PLASTICE PENTRU POZITIONARE ARMATURI IN BETON PENTRU GRINZI	BUC.	573.90				0.006
259	6719860 COVOR PVC ANTIBACTERIAN	MP.	56.00				0.058
260	6720299 USI DIN PROFILE PVC	MP.	22.26				0.267
261	7110106 CIRLIGE FIXARE JGHIABURI	BUC.	28.60				0.009
262	7110107 BRATARI BURLANE	BUC.	16.00				0.009
263	7300510 @COT CUPRU MT 90 GR DN 15 COD 46920004	BUC.	20.00				0.003
264	7300524 @COT CUPRU MT 90 GR DN 28 COD 46920008	BUC.	8.00				0.001
265	7300527 @COT CUPRU MM 90 GR DN 35 COD 46900009	BUC.	6.00				0.004
266	7306661 BUMBAC DE STERS	KG	0.14				0.000
267	7307055 CALAFAT DIN CILTI DE CINEPA, ALB MIU-NII 16463-65	KG	0.15				0.000
268	7308164 CARBURA CALCIU TEHNICA (CARBID) STAS 102-63	KG	0.13				0.000
269	7308499 CARTUS PISTOL IMPLINTAT BOLTURI CALIBRU 6,3 MM UMC	BUC.	1.00				0.000
270	7309326 CIRPE DE STERS, DIN BUMBAC DE ORICE CULOARE	KG	0.93				0.001
271	7317232 DICLORETAN CS. 17/73	KG	1.02				0.001
272	7319230 DOZE PANTZER DIN FONTA FILET SPECIAL TUB IPE D.16MM	BUC.	18.00				0.012
273	7319280 DOZE PENTRU APARATE PENTRU TUBURI IZOLANTE USOR PROTEJATE -AIP	BUC.	10.00				0.001
274	7319321 DOZE RAMIFICATIE PENTRU TUBURI PROTEJATE TIP ROTUND SIMBOL RIP MARIMEA 13	BUC.	12.00				0.001
275	7322940 FUIOR CINEPA	KG	2.61				0.003
276	7324699 HIRTIE DE ZIAR 50G/MP STAS 260-70 IN SULURI	KG	0.26				0.000
277	7334840 PLUMB RAFINAT MARCA PB4 (PB TC 2) 99,96	KG	2.06				0.002
278	7346207 STEARINA	KG	0.11				0.000
279	7346224 TABLOU ELECTRIC COMPLET ECHIPAT	BUC.	1.00				0.001
280	7500027 ADAPTOR CUPRU INT-INT 15X1/2 "	BUC.	16.00				0.006
T O T A L							210.642
				RON			
				EURO			

* (in coloana de pret unitar) = Pret diferit de pretul actual de la furnizor

INTOCMIT



Lista consumurilor cu mana de lucru (cantitati totale)

Lucrarea: EXTINDERE LABORATOR SPITAL TG-JIU

Devize: LABSP2 LABSP3 LABSP4 LABSP1 LABSP5 LABSP6

Nr. Crt.	Denumirea meseriei	Consumuri (om-ore) cu manopera directa	Tarif mediu RON/ora	Valoare(exclusiv TVA) RON (2 x 3)	Procent 100%
0	1	2	3	4	5
1	102 BETONIST	72.465			
2	107 DULGHER CONSTRUCTII	396.539			
3	111 FIERAR BETON	164.569			
4	112 FINISOR MASE PLASTICE	116.812			
5	115 INSTALATOR ELECTRICIAN	80.670			
6	116 INSTALATOR SANITAR	181.990			
7	117 INSTALATOR INCALZIRE	362.242			
8	120 INSTALATOR ALIMENTARE CU APA	5.940			
9	121 IPSOSAR	128.460			
10	122 IZOLATOR HIDROFUG	93.811			
11	123 IZOLATOR TERMIC	8.350			
12	126 MOZAICAR	16.652			
13	131 TINICHIGIU SANT.	64.581			
14	133 ZUGRAV VOPSITOR	210.164			
15	134 ZIDAR	368.571			
16	196 SAPATOR	129.475			
17	199 MUNCITOR DESERVIRE C-TII.MONTAJ	356.618			
18	202 ELECTRICIAN CABLURI SUBTERANE	1.265			
19	205 ELECTRICIAN AUTOMATIZARE	51.000			
20	214 LACATUS CONSTRUCTII METALICE	36.300			
21	218 LACATUS MECANIC INTRETINERE-REPARATII	0.480			
22	227 SUDOR ELECTRIC	1.760			
23	368 MONTATOR C-TII METALICE	86.000			
24	601 TIMPLAR	22.909			
25	2214 LACATUS CONSTR. METAL-B	21.920			
	T O T A L	2979.542	RON		
			EURO		

INTOCMIT



Lista consumurilor privind transporturile (cantitati totale)

Lucrarea: EXTINDERE LABORATOR SPITAL TG-JIU

Devize: LABSP2 LABSP3 LABSP4 LABSP1 LABSP5 LABSP6

Nr. Crt.	Tip de transport	Elemente rezultate din analiza lucrarilor ce urmeaza a fi executate			Tarif unitar RON/ tona	Valoare (exclusiv TVA) RON
		tone transportate	km. parcursi	ore de functionare		
0	1	2	3	4	5	6
1.	Transport auto (total) din care, pe categorii	177.800				
1.001	TRAC1A05 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST. = 5 KM.	1.500				
1.002	TRAC1A10 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST. = 10 KM.	2.700				
1.003	TRA02A05 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST. = 5 KM.	36.500				
1.004	TRAC6A05 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC DIST. =5 KM	137.100				
2.	Transport pe cale ferata (total) din care, pe categorii					
3.	Alte transporturi (total)					
T O T A L		177.800			RON EURO	

INTOCMIT



Lista consumurilor de ore de functionare a utilajelor de constructii (cantitati totale)

Lucrarea: EXTINDERE LABORATOR SPITAL TG-JIU

Dezize: LABSP2 LABSP3 LABSP4 LABSP1 LABSP5 LABSP6

Nr. Crt.	Denumirea utilajului de constructii	Consumuri ore de functionare	Tarif orar RON/ ora functionare	Valoare (exclusiv TVA) RON (2 x 3)
0	1	2	3	4
1	1142 APARAT DE SUDURA ELECTROFUZIUNE	1.808		
2	2508 MOTOCOMPR CU 2 CIOCANE DE ABATAJ 4,0 -5,9 MC/MIN	1.080		
3	3521 EXCAVATOR PE PNEURI MOTOR TERMIC (BULDOEXCAVATOR) 0,21-0,39MC	1.233		
4	3716 VIBRATOR DE INTERIOR PT.BETON ACTIONAT,ELECTRIC 0,9-1,5KW	26.820		
5	4702 MOTOPOMPA 9-16CP	2.000		
6	7301 BOB ELEVATOR MOBIL CU ELECTROMOTOR DE 4.5 KW	12.942		
T O T A L		45.883	RON	
			EURO	

INTOCMIT



Formular F4

Lucrarea: EXTINDERE LABORATOR BK LA SPITALUL JUDETEAN TG-JIU

LISTA
CU CANTITATILE DE UTILAJE SI ECHIPAMENTE TEHNOLOGICE

Nr.crt.	Denumirea utilajului, echipamentului, dotari	UM	Cantitate	Pret unitar	Valoare (exclusiv TVA)	Fisa tehnica
0	1	2	3	4	5	6
1	CAZAN MURAL MONOBLOC 32 KW, INCLUSIV ARZATOR GAZE	buc	1			
2	APARATE AER CONDITIONAT 9000 BTU	buc	3			
	TOTAL fara TVA					

INTOCNIT

