

## CAIET DE SARCINI

**Obiectul achizițiilor USMF "N. Testemitanu" Lucrari de schimbare a cablurilor magistrale de telefonie exterioare si interioare din cartierul Malina Mica si Spitalul Clinic Republican ( biblioteca universitara )**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Lucrari constructii</b>		
		<b>1.1. Cabluri interioare</b>		
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	32,00
2	RpEJ09D k=0,5sal	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	32,00
3	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	22,00
4	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc	22,00
		<b>1.2. Fintina</b>		
5	TsA05E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 2,01-4 m teren mijlociu	m3	2,00
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	2,00
7	TrI1AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	3,50
8	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	3,50
9	34-02-010-4	Demontarea caminelor-tip din beton armat la reconstructia lor: "KKC-2"	buc	1,00
10	34-02-005-4	Camine-tip de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, asamblate pe traseu si instalate in zona pietonala: "KKC-2" ( f/f )	buc	1,00
11	34-02-012-1	Executarea bransamentelor de tevi in camine	10 buc	0,30
12	RpEM30A	Curatirea camerei de tragere pentru cablu	buc	1,00

1	2	3	4	5
13	34-02-077-6	Transpunerea materialelor liniare cu autovehicul pentru 1 km: alte materiale	l t-km	0,50
14	AcE07A k=0,2sal.	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare . Drmontarea capacelor din fonta	buc	1,00
15	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I ( existent )	buc	1,00
		<b>2. Lucrari montaj</b> <b>2.1. Cabluri interioare Spitalul Clinic Republican</b> <b>2.1.1. Magistrala</b>		
16	RpED17A1	Demontarea cablurilor	m	160,00
17	RpEE23C	Demontarea aparatelor pentru curent slabi	buc	7,00
18	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton, TIII 50x2x0,4	100 m	0,80
19	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Teava gofrata cu diametru 32 mm	100 m	0,70
20	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , TPP 30x2	100 m	1,20
21	338001	Cablu de telefon TPP 30x2x0,4	m	120,00
22	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , TPP 10x2	100 m	1,80
23	338002	Cablu de telefon TPP 10x2x0,4	m	1,80
24	10-04-031-01k=0,5s	Aparataj, montat separat: Mufe de cablu TPP 50x2x0,4	buc	1,00
25	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica, Box KRONE 50x2	buc	1,00
26	5555-01	Plint KRONE 10x2	buc	5,00
27	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica, Box KRONE 30x2	buc	1,00
28	5555-02	Plint KRONE 10x2	buc	6,00

1	2	3	4	5
29	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica, Box KRONE 10x2	buc	4,00
30	5555-07	Sirma OIJ-2	kg	15,00
31	10-07-012-01	Conectarea retelei de telecomunicatie de statie interna	1 linie	1,00
32	10-06-068-10 k=0,2s	Punerea in functiune cu modificarea sistemului de pornire a plachetei	buc	1,00
		<b>2.1.2. Magistrala la coloane</b>		
33	RpED17A1	Demontarea cablurilor	m	320,00
34	RpEE23C	Demontarea aparatelor pentru curent slabi	buc	2,00
35	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , UTP cat 6e	100 m	15,25
36	338001	Cablu de telefon UTP cat 6e	m	1 525,00
37	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica, Box KRONE 10x2	buc	20,00
38	10-06-034-07	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 100x2, invelisul cablului din masa plastica. Box KRONE 100x2	buc	2,00
39	5555-01	Plint KRONE 10x2	buc	20,00
40	10-06-032-02 k=0,5	Masurarea cablurilor: Ascultarea si masurarea amortizarilor de trecere pe cabluri pereche, capacitate: 100x2, TPP 50x2	buc	1,00
41	10-06-032-02 k=0,4	Masurarea cablurilor: Ascultarea si masurarea amortizarilor de trecere pe cabluri pereche, capacitate: 100x2, TPP 30x2	buc	1,00
42	10-06-032-02 k=0,4	Masurarea cablurilor: Ascultarea si masurarea amortizarilor de trecere pe cabluri pereche, capacitate: 100x2, TPP 10x2	buc	2,00
43	10-01-039-02	Piese diverse: Cornier de perete magistral ( Canal pu cablu pe perete, 100x60 )	m	12,00
		<b>2.2. Cabluri exterioare Malina Mica</b>		
44	RpED17B1	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 50-95 mmp, montat liber in santuri. Pentru cabluri montate in canale ( 100x2), (50x2)	m	285,00

1	2	3	4	5
45	RpED17A1	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri.Pentru cabluri montate in canale, ( 30x2), ( 10x2)	m	120,00
46	RpED18B	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor pina la 10 mmp pe pereti, pentru circuite de forta si lumina ( 100x2x0,4)	m	150,00
47	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km	0,48
48	1111-22	Cablu TPP 100x2x0,4	m	175,00
49	1111-23	Cablu TPP 50x2x0,4	m	110,00
50	1111-24	Cablu TPP 30x2x0,4	m	40,00
51	1111-25	Cablu TPP 10x2x0,4	m	140,00
52	1111-27	Sirma OLI-2	kg	21,00
53	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	0,15
54	1111-29	Cablu TPP 20x2x0,4	m	15,00
55	10-06-003-01	Cabluri si conductori pozati in transee: Cablu, masa 1 m, kg, pina la: 0,6 ( in teava de polietelen existenta)	1 km	0,04
56	1111-30	Cablu TPP 100x2x0,4	m	40,00
57	RpEA04A	Montarea tevilor de protectie din teava PVC neplastifiat, tip usor (U), avind diametrul pina la 63 mm, montata aparent pe dibluri, Canal perforat 100x60	m	40,00
58	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate. In canal perforat ( cablu existent )	100 m	1,75
59	34-02-008-3	Montarea consolei KKЧ-2	buc	14,00
60	10-06-005-01	Mansoane directe pe cablu de frecventa joasa in camine de vizitare: Manson direct pe cablu cu invelis de plumb	buc	8,00
61	11222 - 17	SMJ 10x2	buc	51,00
62	RpCE18A	Etansarea , ermetizarea canalelor	m	19,00
63	10-06-015-01	Lucrari diverse: Boxa KRONE 100x10	buc	1,00
64	11222 - 18	Plint KRONE 10x2	buc	7,00

1	2	3	4	5
		<b>3. Utilaj</b>		
		<b>3.1. Spitalul Clinic Republican</b>		
65	Pret furnizor	Mufa TPP 50x2x04	buc	1,00
66	Pret furnizor	Box KRONE 100x2	buc	2,00
67	Pret furnizor	Box KRONE 50x2	buc	1,00
68	Pret furnizor	Box KRONE 30x2	buc	2,00
69	Pret furnizor	Box KRONE 10x2	buc	24,00
		<b>3.2. Cabluri exterioare Malina Mica</b>		
70	pret furnizor	Manson ТПП 100x2x0,4 ( разветвительная )	buc	2,00
71	pret furnizor	Manson ТПП 100x2x0,4 ( соединительная )	buc	2,00
72	pret furnizor	Manson ТПП 50x2x0,4 ( разветвительная )	buc	1,00
73	pret furnizor	Manson ТПП 30x2x0,4 ( разветвительная )	buc	1,00
74	pret furnizor	Manson ТПП 20x2x0,4 ( разветвительная )	buc	1,00
75	pret furnizor	Manson ТПП 10x2x0,4 ( разветвительная )	buc	1,00
76	Pret furnizor	Box KRONE 100x10	buc	1,00

Şef Departamentul Administrarea Patrimoniului



Valentina Şpac