

CAIET DE SARCINI
FORMULARUL DE DEVIZ NR.1 – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI
LUCRĂRI

Obiectul: **„Reparația capitală a clădirii din str.Lenin, nr.88 or. Vulcănești”**

Autoritatea contractantă: **Instituția Publică Cadastrul Bunurilor Imobile**

1 . Descriere generală

Se precizează adresa (șantierul) lucrărilor, descrierea generală a obiectelor lucrării, detalii specifice de amplasare etc.

Lucrările de reparație vor fi executate la SCT Vulcănești, str.Lenin, nr.88, or.Vulcănești. Toate clarificările referitor la obiectul achiziției vor fi coordonate cu Instituția Publică Cadastrul Bunurilor Imobile.

2. Informații și proiectare

Se precizează elementele constitutive și conținutul documentelor anexate la contract, modalitatea de elaborare a proiectului și desenelor de execuție, informațiile despre antreprenor și autoritatea contractantă.

3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

Se precizează calitatea, conformitatea și aplicabilitatea materialelor; legislația, reglementările tehnice și standardele aplicate; recepția materialelor și a lucrărilor; durata de executare a lucrărilor și responsabilitatea pentru termenele și calitatea lucrărilor.

4. Mostre

Se precizează modul de prezentare a mostrelor la toate produsele utilizate.

5. Furnizarea, păstrarea, protecția materialelor și a lucrărilor. Securitatea construcțiilor și a terenurilor aferente

Se precizează transportarea, manipularea și depozitarea produselor și materialelor utilizate; protecția lucrărilor în funcție de condițiile atmosferice; protecția construcțiilor și teritoriilor aferente.

6. Încercări, instrucțiuni, garanții ale furnizorilor, desene și scheme de execuție

Se precizează încercările necesare ale tuturor elementelor clădirilor și instalațiilor; instrucțiunile privind exploatarea, îndeosebi a instalațiilor și sistemelor de asigurare; modul de prezentare a desenelor, schemelor, documentelor de execuție; completarea și păstrarea cărții tehnice a construcțiilor.

7. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor

Se precizează modalitatea de constatare și remediere a viciilor ascunse și a defectelor, responsabilități de remediere.

8. Trasarea geodezică a lucrărilor, toleranțe de execuție

Se precizează modalitățile de trasare geodezică, bornele, reperele, picheții, jaloanele, aliniamentele; toleranțele admise la executarea lucrărilor.

9. Parametrii de calcul ai elementelor constructive

Se precizează sarcinile luate în calcul: seismicitatea, acțiunile, alți parametri.

10. Criterii privind calculul sistemelor de încălzire, ventilare și condiționare a aerului

Se precizează parametrii exteriori și interiori ai aerului, temperaturile interioare. Pentru fiecare încăpere – rezistențele la transfer termic a construcțiilor învelișului clădirii.

11. Nivelul admis al zgomotului și al vibrațiilor

Se precizează mărimea acestor niveluri pentru diferite spații; măsurile de reducere a zgomotului și a vibrațiilor.

12. Cerințe privind montarea utilajelor și a instalațiilor

Se precizează amplasarea tuturor instalațiilor interioare; modul și locul de fixare; protecția anticorozivă; materialele și produsele utilizate.

13. Lucrări de construcții aferente montării instalațiilor

Se precizează modalitatea și tipurile lucrărilor de construcții aferente montării instalațiilor; tipurile de materiale; toleranțele admise; cerințele privind executarea acestor lucrări.

14. Articole, produse și piese necesare instalațiilor

Se precizează furnizorul articolelor, produselor și pieselor necesare instalațiilor; tipurile și cantitatea.

15. Echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele și alte obiecte necesare pentru executarea lucrărilor

Se precizează echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele, mijloacele de transport, eșafodajele și cofrajele necesare pentru executarea lucrărilor; forța de muncă; utilitățile pentru organizarea de șantier (apă, electricitate, iluminare, încălzire, racorduri), telecomunicații, mijloace antiincendiar etc.; spații de lucru și odihnă pe șantier, mobilier, telefon - în coordonare cu Autoritatea contractantă.

16. Definiții

Se precizează termenii și definițiile utilizate în caietul de sarcini și unele caracteristici.

Lucrările solicitate vor fi executate în decurs de 60 zile. Achitarea lucrărilor va fi efectuată în baza facturii fiscale și procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

17. Cerințe privind calculul costului

Se precizează modalitatea de calculare a costului ofertei, prin trimitere la actele normative în domeniu – în conformitate cu legislația în vigoare și prezentarea formularelor F3, F5 și F7.

18. Documente obligatorii la depunerea ofertei

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate la depunerea ofertei prin intermediul SIA RSAP. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți – lista documentelor de calificare conform Anunțului de participare.

19. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate în SIA RSAP la evaluarea ofertei. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți, ele se prezintă la etapa de evaluare direct autorității contractante - conform Anunțului de participare.

Notă: Prezentul model al caietului de sarcini este orientativ și poate fi completat sau modificat, precizat de către autoritatea contractantă, în funcție de tipul și specificul lucrărilor.

FORMULARUL DE DEVIZ NR.1 – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI

Obiectul: „**Reparația capitală a clădirii din str.Lenin, nr.88, or. Vulcănești**”

Autoritatea contractantă: **Instituția Publică Cadastrul Bunurilor Imobile**

Lista cu cantitatile de lucrari Nr. 2-1

Obiectul: Lucrari de reparatie				
Devizul: Lucrari de constructii				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de demolare		
1.1.1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre, usi)	m2	43,7000
1.1.1.1	7422010060100	Timplar	h-om	9,1770
1.1.1.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,1770
1.1.2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2	105,2000
1.1.2.1	2320166200729	Parchetin	l	3,1560
1.1.2.2	4100126202818	Apă	m3	3,1560
1.1.2.3	7132040012700	Parchetar	h-om	24,1960
1.1.2.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,1960
1.1.2.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,1560
1.1.3	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc.	m2	91,6000
1.1.3.1	4100126202818	Apă	m3	2,7480
1.1.3.2	7132040012700	Parchetar	h-om	10,0760
1.1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,0760
1.1.3.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,7480
1.1.4	RpCR32B	Desfacerea tapetelor textile, colorate sau similare.	m2	278,0800
1.1.4.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	13,9040
1.1.4.2	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	13,9040
1.1.4.3	2681126001473	Cirpe de sters	kg	5,5616
1.1.4.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	111,2320
1.1.4.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,1712
1.1.5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	381,7600
1.1.5.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	19,0880
1.1.5.2	7122050013400	Zidar	h-om	45,8112
1.1.5.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	57,2640
1.1.5.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,8176
1.1.6	RCsO56C	Demontari: captuseli la tavane suspendate din gips carton	m2	73,4000
1.1.6.1	7422010060100	Timplar	h-om	14,6800
1.1.6.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,8080
1.1.7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele și globurile.	buc	8,0000
1.1.7.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600
1.1.8	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	20,0000
1.1.8.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2000
1.1.9	RpVC41 A k=0.5	Demontarea conditionerilor existente	buc	2,0000
1.1.9.1	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800
1.1.9.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0500
1.1.9.3	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	16,2000
1.1.9.4	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500
1.1.10	RCsB50A	Spargerea golurilor in pereti din beton armat	m3	2,1000
1.1.10.1	9310060019930	Muncitor	h-om	57,9600
1.1.10.2	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	16,2540
1.1.10.3	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	32,5080
1.1.11	RpCP45D	Demontarea grilelor la ferestre (8buc, pentru montarea ulterioara)	kg	400,0000
1.1.11.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3200
1.1.11.2	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4000
1.1.11.3	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8,0000
1.1.11.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,0000
1.1.11.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,2000
1.1.11.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,0000
1.1.12	IB06A aplicat	Demontare radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (doar manopera, pentru montarea ulterioara)	buc	8,0000
1.1.12.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,0000

1.1.13	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm.	m	3,5000
1.1.13.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7650
1.1.14	TrB05B2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 30 m.	t	60,3000
1.1.14.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	125,4240
1.1.15	TsH92B	Incarcarea in auto: deseuri de constructie	t	60,3000
1.1.15.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	66,9330
1.1.16	Tsl50A5	Transportare deseuri de constructie cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	60,3000
1.1.16.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,3918
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de demolare		
		Capitolul 2.1. Pardosea. Tip 1		
1.1.17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	13,6000
1.1.17.1	2430226101010	Grund "Betohgpuht"	kg	5,6440
1.1.17.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,6800
1.1.17.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	1,9040
1.1.18	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	13,6000
1.1.18.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	208,0800
1.1.18.2	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,2240
1.1.18.3	4100126202818	Apă	m3	0,0544
1.1.18.4	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,5000
1.1.18.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,1824
1.1.18.6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,5712
1.1.18.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1360
1.1.19	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele din PVC, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp . (gr.12mm, clasa de rezistenta 33)	m2	13,6000
1.1.19.1	2670112204051	Placi din laminat (gr.12mm, clasa de rezistenta 33)	m2	14,2800
1.1.19.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	14,2800
1.1.19.3	2030122946766	Plinte din PVC	m	13,6000
1.1.19.4	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,0000
1.1.19.5	7132040012700	Parchetar	h-om	18,7680
1.1.19.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3120
1.1.19.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4080
		TOTAL Capitolul 2.1. Pardosea. Tip 1		
		Capitolul 2.2. Pardosea. Tip 2		
1.1.20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (h=10cm)	m3	7,3400
1.1.20.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	8,4410
1.1.20.2	4100126202818	Apă	m3	0,7340
1.1.20.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,2666
1.1.20.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,5414
1.1.20.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,0828
1.1.21	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (VR 100x100 dn4)	kg	138,7300
1.1.21.1	2873122004100	Plase sudate VR 100x100 dn4	kg	140,1173
1.1.21.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,6937
1.1.21.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,3873
1.1.21.4	2010237318750	Distantieri	buc	41,6190
1.1.21.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,4683
1.1.21.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6937
1.1.21.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0832
1.1.22	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice (h=10cm)	m3	7,3400
1.1.22.1	2663102100000	Beton	m3	7,4868
1.1.22.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,7340
1.1.22.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000
1.1.22.4	7123010010200	Betonist	h-om	28,2590
1.1.22.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,7710
1.1.22.6	2922140007000	Macara	h-ut	1,8350
1.1.22.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,9360
1.1.23	lzF10B	Strat termoizolator la pardosea, din placi din polistiren extrudat gr.100 mm, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %.	m2	73,4000
1.1.23.1	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr. 100 mm	m2	74,1340
1.1.23.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	20,5520
1.1.23.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	102,7600
1.1.23.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0367
1.1.23.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	68,2620
1.1.23.6	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	8,8080
1.1.23.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0734
1.1.23.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,7340
1.1.24	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (VR 100x100 dn4)	kg	138,7300
1.1.24.1	2873122004100	Plase sudate VR 100x100 dn4	kg	140,1173
1.1.24.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,6937
1.1.24.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,3873
1.1.24.4	2010237318750	Distantieri	buc	41,6190
1.1.24.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,4683
1.1.24.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6937

1.1.24.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0832
1.1.25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	73,4000
1.1.25.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	954,2000
1.1.25.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,0828
1.1.25.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,7340
1.1.25.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	44,0400
1.1.25.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,3400
1.1.25.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,2020
1.1.25.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,8808
1.1.26	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 2 cm	m2	73,4000
1.1.26.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	631,2400
1.1.26.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,0552
1.1.26.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,5872
1.1.26.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	29,3600
1.1.26.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,8720
1.1.26.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,8808
1.1.26.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,4404
1.1.27	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele din PVC, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp . (gr.12mm, clasa de rezistenta 33)	m2	73,4000
1.1.27.1	2670112204051	Placi din laminat (gr.12mm, clasa de rezistenta 33)	m2	77,0700
1.1.27.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	77,0700
1.1.27.3	2030122946766	Plinte din PVC	m	73,4000
1.1.27.4	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,0000
1.1.27.5	7132040012700	Parchetar	h-om	101,2920
1.1.27.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,4780
1.1.27.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,2020
		TOTAL Capitolul 2.2. Pardosea. Tip 2		
		Capitolul 2.3. Pardosea. Tip 3		
1.1.28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (h=10cm)	m3	1,8200
1.1.28.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,0930
1.1.28.2	4100126202818	Apă	m3	0,1820
1.1.28.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8018
1.1.28.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,3822
1.1.28.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,7644
1.1.29	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (VR 100x100 dn4)	kg	36,0400
1.1.29.1	2873122004100	Plase sudate VR 100x100 dn4	kg	36,4004
1.1.29.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,1802
1.1.29.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,3604
1.1.29.4	2010237318750	Distantieri	buc	10,8120
1.1.29.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,9010
1.1.29.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1802
1.1.29.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0216
1.1.30	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice (h=10cm)	m3	1,8200
1.1.30.1	2663102100000	Beton	m3	1,8564
1.1.30.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1820
1.1.30.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000
1.1.30.4	7123010010200	Betonist	h-om	7,0070
1.1.30.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1830
1.1.30.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,4550
1.1.30.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,7280
1.1.31	IzF10B	Strat termoizolator la pardosea, din placi din polistiren extrudat gr.100 mm, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %.	m2	18,2000
1.1.31.1	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr. 100 mm	m2	18,3820
1.1.31.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	5,0960
1.1.31.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	25,4800
1.1.31.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0091
1.1.31.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	16,9260
1.1.31.6	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	2,1840
1.1.31.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0182
1.1.31.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1820
1.1.32	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (VR 100x100 dn4)	kg	36,0400
1.1.32.1	2873122004100	Plase sudate VR 100x100 dn4	kg	36,4004
1.1.32.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,1802
1.1.32.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,3604
1.1.32.4	2010237318750	Distantieri	buc	10,8120
1.1.32.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,9010
1.1.32.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1802
1.1.32.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0216
1.1.33	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	18,2000
1.1.33.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	236,6000
1.1.33.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,7644
1.1.33.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1820
1.1.33.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	10,9200
1.1.33.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8200

1.1.33.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,5460
1.1.33.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2184
1.1.34	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga 2 cm	m2	18,2000
1.1.34.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	156,5200
1.1.34.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,5096
1.1.34.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1456
1.1.34.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	7,2800
1.1.34.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4560
1.1.34.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2184
1.1.34.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1092
1.1.35	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi	m2	18,2000
1.1.35.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	18,7460
1.1.35.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj	kg	116,4800
1.1.35.3	24302261000001	Fuga	kg	7,4620
1.1.35.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	364,0000
1.1.35.5	4100126202818	Apă	m3	0,0546
1.1.35.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000
1.1.35.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	20,0200
1.1.35.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0328
1.1.35.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,3058
1.1.35.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,1466
1.1.36	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m	17,2000
1.1.36.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	17,5440
1.1.36.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	6,0200
1.1.36.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	103,2000
1.1.36.4	2430226101466	Chit mastie SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,7200
1.1.36.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,0000
1.1.36.6	7132010010900	Faiantar	h-om	6,8800
1.1.36.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7200
1.1.36.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	5,1600
1.1.36.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,8600
1.1.36.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0172
		TOTAL Capitolul 2.3. Pardosea. Tip 3		
		Capitolul 3. Pereti		
1.1.37	CD50G	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m (goluri de usa)	m3	1,5000
1.1.37.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	592,5000
1.1.37.2	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,3510
1.1.37.3	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0008
1.1.37.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,6600
1.1.37.5	7122050013400	Zidar	h-om	6,4800
1.1.37.6	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3350
1.1.37.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,6000
1.1.38	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m (astupare tevi incalzire, canalizare si deasupra usilor)	m2	23,5000
1.1.38.1	2662102701000	Placi ghips-carton gr.12,5mm	m2	24,6750
1.1.38.2	2710703520284	Profil de ghidaj UD	m	48,7625
1.1.38.3	2710703520285	Profil de suport CD	m	98,7000
1.1.38.4	2812106306002	Profil de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	98,7000
1.1.38.5	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband" firmei „Knauf"	m	105,2800
1.1.38.6	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	19,5050
1.1.38.7	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	42,3000
1.1.38.8	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,0563
1.1.38.9	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	106,4550
1.1.38.10	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 256,0750
1.1.38.11	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5000
1.1.38.12	9310060019930	Muncitor	h-om	88,5339
1.1.38.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1457
1.1.38.14	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	3,2360
1.1.39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Betohgpuht"	m2	381,8000
1.1.39.1	2416586105303	Amorsa-grund "Betohgpuht"	kg	57,2700
1.1.39.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	19,0900
1.1.39.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,4540
1.1.40	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	381,8000
1.1.40.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 653,8260
1.1.40.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,3086
1.1.40.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	2,6726
1.1.40.4	7122050013442	Tencuitor	h-om	507,7940
1.1.40.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	141,2660
1.1.40.6	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	3,0544
1.1.40.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,5272
1.1.41	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (se adauga 1 cm)	m2	381,8000
1.1.41.1	4100126202818	Apă	m3	0,2291
1.1.41.2	2664102100000	Mortar	m3	4,5816
1.1.41.3	2222222222992	Materiale marunte (dreptare, decofrol, cirpe, etc.)	%	2,0000

1.1.41.4	7122050013442	Tencuitor	h-om	99,2680
1.1.41.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,9080
1.1.41.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,5272
1.1.41.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,7636
1.1.42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	381,8000
1.1.42.1	2416586105303	Amorsa-grund Supraton	kg	57,2700
1.1.42.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	19,0900
1.1.42.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,4540
1.1.43	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	381,8000
1.1.43.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 726,0520
1.1.43.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,5272
1.1.43.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	465,7960
1.1.43.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	30,1622
1.1.43.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,1088
1.1.44	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2	381,8000
1.1.44.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	419,9800
1.1.44.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	57,2700
1.1.44.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1145
1.1.44.4	7122050013400	Zidar	h-om	76,3600
1.1.45		Coltar din aluminiu	m	130,4000
1.1.45.1	Material	Coltar din aluminiu	m	130,4000
1.1.46	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	381,8000
1.1.46.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	402,7608
1.1.46.2	4100126202818	Apă	m3	0,3818
1.1.46.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	171,8100
1.1.46.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	38,1800
1.1.46.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3818
1.1.47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	381,8000
1.1.47.1	2416586105303	Amorsa-grund Supraton	kg	57,2700
1.1.47.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	19,0900
1.1.47.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,4540
1.1.48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2	381,8000
1.1.48.1	2430116103800	Vopsea lavabila	kg	152,7200
1.1.48.2	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	22,9080
1.1.48.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	190,9000
1.1.48.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	19,0900
1.1.48.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,7636
1.1.48.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	209,9900
1.1.49	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	9,3000
1.1.49.1	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	9,3000
1.1.49.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	27,9000
1.1.49.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,9530
1.1.49.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,6789
1.1.49.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	4,6500
1.1.49.6	4011106202741	Energie electrica	kw	3,7200
1.1.49.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	9,7650
1.1.49.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4650
1.1.49.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1860
1.1.50	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (doar montarea, radiator existent)	buc	8,0000
1.1.50.1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0240
1.1.50.2	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0480
1.1.50.3	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,4000
1.1.50.4	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	24,0000
1.1.50.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,0000
1.1.50.6	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	1,6000
		TOTAL Capitolul 3. Pereti		
		Capitolul 4. Tavan		
1.1.51	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	105,2000
1.1.51.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	420,8000
1.1.51.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	110,4600
1.1.51.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,7800
1.1.51.4	7422010060100	Timplar	h-om	215,6600
1.1.51.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,5780
		TOTAL Capitolul 4. Tavan		
		Capitolul 5. Timplarie		
1.1.52	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canal, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (7 buc)	m2	14,7000
1.1.52.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	14,7000
1.1.52.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	58,8000
1.1.52.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	7,3500
1.1.52.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,5725
1.1.52.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	8,8200

1.1.52.6	4011106202741	Energie electrica	kw	14,7000
1.1.52.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	10,7310
1.1.52.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1760
1.1.52.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2940
1.1.53	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (1 buc)	m2	2,1000
1.1.53.1	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	2,1000
1.1.53.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5880
1.1.53.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,2940
1.1.53.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,9400
1.1.53.5	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0105
1.1.53.6	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,0500
1.1.53.7	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,4700
1.1.53.8	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0021
1.1.53.9	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7,4340
1.1.53.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8400
1.1.53.11	7212030022700	Sudor	h-om	0,3990
1.1.53.12	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5670
1.1.53.13	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0420
1.1.54	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (8 buc)	m2	22,9000
1.1.54.1	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	22,9000
1.1.54.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	68,7000
1.1.54.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,7785
1.1.54.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,8167
1.1.54.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	9,1600
1.1.54.6	4011106202741	Energie electrica	kw	16,0300
1.1.54.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	11,6790
1.1.54.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1450
1.1.54.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4580
1.1.55	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice (8 buc)	m	11,0000
1.1.55.1	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre	m	11,0000
1.1.55.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	66,0000
1.1.55.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,8800
1.1.55.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100
1.1.55.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1100
1.1.56	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din aluminiu (8 buc)	m	11,0000
1.1.56.1	2743123549027	Pervazuri din aluminiu pentru ferestre	m	11,0000
1.1.56.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	66,0000
1.1.56.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,9900
1.1.56.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100
1.1.56.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1100
1.1.57	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ferestre (Grile existente, 8 buc)	m2	22,9000
1.1.57.1	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,1450
1.1.57.2	4011106202741	Energie electrica	kw	1,8320
1.1.57.3	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,6030
1.1.57.4	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	22,9000
1.1.57.5	7214240021810	Lacatus CM	h-om	34,3500
1.1.57.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2900
1.1.57.7	7212030022700	Sudor	h-om	0,5725
1.1.58	CK32B	Storuri (jaluzele) pentru ferestre, „jaluzele verticale”, inclusiv accesoriile (8 buc)	m2	22,9000
1.1.58.1	2812106308432	Jaluzele verticale	m2	22,9000
1.1.58.2	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,6640
1.1.58.3	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	45,8000
1.1.58.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	22,9000
1.1.58.5	7122050013400	Zidar	h-om	4,5800
1.1.58.6	7422010060100	Timplar	h-om	13,7400
		TOTAL Capitolul 5. Timplarie		

Obiectul: Lucrari de reparatie				
Devizul: Lucrari de montare				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de montare		
1.2.1	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100m	6,0000
1.2.1.1	1	Muncitor	h-om	74,4000
1.2.2	Preț de piață	Cablu electric BBΓHT-LSLT 3x1,5mm2	m	120,0000
1.2.2.1	Material	Cablu electric BBΓHT-LSLT 3x1,5mm2	m	120,0000
1.2.3	Preț de piață	Cablu electric BBΓHT-LSLT 3x2,5mm2	m	320,0000
1.2.3.1	Material	Cablu electric BBΓHT-LSLT 3x2,5mm2	m	320,0000
1.2.4	Preț de piață	Cabluri de date UTP,F/UTP, TV,TF, JE-H(ST)H (internet)	m	160,0000

1.2.4.1	Material	Cabluri de date UTP,F/UTP, TV,TF, JE-H(ST)H (internet)	m	160,0000
1.2.5	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. (Canal PVC 16x16mm)	100 m	1,2000
1.2.5.1	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,2000
1.2.5.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	360,0000
1.2.5.3	110-0333	Canal PVC 60x40mm	m	120,0000
1.2.5.4	1	Muncitor	h-om	22,0680
1.2.5.5	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	8,2560
1.2.5.6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,2560
1.2.6	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. (Canal PVC 60x40mm)	100 m	4,8000
1.2.6.1	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	4,8000
1.2.6.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	1 440,0000
1.2.6.3	110-0333	Canal PVC 60x40mm	m	480,0000
1.2.6.4	1	Muncitor	h-om	88,2720
1.2.6.5	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	33,0240
1.2.6.6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	33,0240
1.2.7	08-03-591-1	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa.	100 buc	0,0800
1.2.7.1	1	Muncitor	h-om	3,1600
1.2.8	Preţ de piaţă	Intrerupator cu o clape	buc	8,0000
1.2.8.1	Material	Intrerupator cu o clape	buc	8,0000
1.2.9	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa.	100 buc	0,4800
1.2.9.1	1	Muncitor	h-om	20,7360
1.2.10	Preţ de piaţă	Priza dubla	buc	24,0000
1.2.10.1	Material	Priza dubla	buc	24,0000
1.2.11	Preţ de piaţă	Priza internet	buc	24,0000
1.2.11.1	Material	Priza internet	buc	24,0000
1.2.12	08-03-594-3	Corp de iluminat instalat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4.	100 buc	0,1600
1.2.12.1	1	Muncitor	h-om	27,0400
1.2.13	Preţ de piaţă	Corp de iluminat LED 600x600 (pt. amstrong)	buc	16,0000
1.2.13.1	Material	Corp de iluminat LED 600x600 (pt. amstrong)	buc	16,0000
1.2.14	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari .	buc	8,0000
1.2.14.1	2019251	Console	kg	40,0000
1.2.14.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	4,0000
1.2.14.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	16,0000
1.2.14.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc insumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	80,0000
1.2.14.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	120,0000
1.2.14.6	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	40,0000
1.2.14.7	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	40,0000
1.2.14.8	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	1,4080
1.2.14.9	2411117322835	Freon	kg	7,2000
1.2.14.10	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000
1.2.14.11	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	28,0000
1.2.14.12	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,8000
1.2.14.13	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,6400
1.2.14.14	2952270006618	Trolu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	1,1200
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare		

Obiectul: Lucrari de reparatie				
Devizul: Utilaj				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volu m
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Utilaj		
1.3.1	Pret de piaţă	Conditioner cu puterea de 9000 BTU	buc	8,0000
1.3.1.1	Material	Conditioner cu puterea de 9000 BTU	buc	8,0000
		TOTAL Capitolul 1. Utilaj		

Şef adjunct a Direcţiei administrative _____ **Andrei ȚABUR**

Conducătorul grupului de lucru pentru achiziții _____ **Radu CHILARU**

Tel: 022-20-76-89, 069888779