

Obiectivul: Laborator Național de Referință.

Obiectul: [LOT №1.] Lucrări de reparație la etajul 3 în două încăperi.

Lista cu cantitățile de lucrări Nr. 11.1

Devizul: Lucrări de reparație.				
Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
	Capitol 1.	Demontări.		
1.1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi).	m2	1,890
1.2	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (usi).	m2	1,890
1.3	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime.	m2	10,600
1.4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de granit , piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2	10,420
1.5	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie. (Lărgirea golurilor pentru ușile de intrare - 2buc)	m3	0,700
1.6	RpCM33F	Demontarea placajelor din sticla. (ferestre din blocuri din sticlă)	m2	2,520
1.7	RpVA37A	Demontarea coturilor, reductiilor, inversarilor sau ramificatiilor la canale de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm. (Pentru depozitare)	m2	35,000
1.8	RpSA04B	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 63 mm - 110 mm. (Pentru depozitare)	m	19,000
1.9	Tr11AA08A1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - pe rampa, din vagon, categoria 1	t	5,000
1.10	TrB05A1-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	5,000
1.11	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, gunoi	t	5,000
1.12	TsI50B5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t	5,000
	Capitol 1.	TOTAL Demontări.		
	Capitol 2.	Pereți.		
1.13	CF60A	Placarea suprafetelor plane a peretilor în două straturi de PGC 12,5 mm grosime cu executarea carcasei metalice identice, cu înălțimea pînă la 4 m: pereți fără izolație. Perete despărțitor fără izolație	m2	8,100
1.14	CF59B	Placarea suprafetelor pereti cu un strat de PGC 12,5mm grosime cu executarea carcasei metalice simple, suprafete înclinate fără izolație, plane, cu înălțimea pînă la 4 m. (PEREȚI)	m2	103,110
1.15	CK18C	Montarea cornierilor din aluminiu.	m	34,300
1.16	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. (Pereți)	m2	119,310
1.17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	119,310
1.18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	119,310
1.19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor.	m2	119,310
1.20	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor ("Sheetrock")	m2	119,310
1.21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor.	m2	119,310
1.22	RpCR01A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - (vopsea tip "Matllatex")	m2	119,310
	Capitol 2.	TOTAL Pereți.		
	Capitol 3.	Tavane.		
1.23	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple, tavane fără izolație, plane, cu înălțimea pînă la 4 m .	m2	59,070
1.24	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. Tavane	m2	59,070
1.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	59,070
1.26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	59,070
1.27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	59,070
1.28	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor ("Sheetrock")	m2	59,070
1.29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	59,070

1.30	RpCR01A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - (vopsea tip "Mattlatex")	m2	59,070
	Capitol 3.	TOTAL Tavane.		
	Capitol 4.	Pardosele.		
1.31	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact"	m2	23,230
1.32	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	23,230
1.33	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	23,230
1.34	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (plinta)	m	19,160
1.35	RpCE29A	Pellicula din polimeri pentru protejarea pardoselelor, pe durata reparatiei	m2	36,500
	Capitol 4.	TOTAL Pardosele.		
	Capitol 5.	Timplărie.		
1.36	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 canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (2,05(h)*0,9 - 1 buc.)	m2	1,845
1.37	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (2,05(h)*1,2m)	m2	2,460
1.38	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv. (3400*300(h), 2400*300(h),2480*300mm(h))	m2	2,484
1.39	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul . (Vosirea uşei din lemn existentă)	m2	4,510
	Capitol 5.	TOTAL Timplărie.		
	Capitol 6	Lucrări tehnico-sanitare.		
1.40	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc	2,000
1.41	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm - (PP-R PN32 alba)	m	40,000
1.42	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	40,000
1.43	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35x6 mm	m	40,000
1.44	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida	buc	16,000
1.45	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator - (total: 20 elemente radiator bimetal 500x80x80) Radiator cu 10 secții - 2 buc)	buc	2,000
1.46	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator - (total: 30 elemente radiator bimetal 500x80x80) Radiator cu 15 secții - 2 buc.)	buc	2,000
1.47	RpID02C	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 3/4" - (cu racord olandez)	buc	8,000
1.48	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - (kit montaj radiator 1"x1/2" (set 7 in 1)	buc	4,000
1.49	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Teu redus PPR 32x25x32	buc	6,000
1.50	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Cot PPR d.32 alb	buc	20,000
1.51	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Cot 45 GR. d.32 alb	buc	10,000
1.52	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" - Reductie 1"x 3/4" dreapta	buc	4,000
1.53	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" - Reductie 1"x 3/4" stinga	buc	4,000
1.54	Preț de piață	Sfoara etansare filete 160m	buc	1,000
1.55	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"	m	40,000
1.56	RpIE05B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a conductelor de alimentare a aerotermelor sau bateriilor de incalzire , avind diametrul de 1 1/4"	m	40,000
1.57	RpSC21C1 aplicativ	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din plumb, montat pe Dulap pentru lavoar. (Resursa Piedestal din portelan sanitar se înlocuiește cu Dulap pentru lavoar)	buc	2,000
1.58	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent	buc	2,000

		de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".		
1.59	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4".	buc	4,000
1.60	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm.	m	26,000
1.61	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m	17,000
1.62	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. Cot	buc	6,000
1.63	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. Mufa	buc	4,000
1.64	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. TEU	buc	4,000
1.65	RCsB30I	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton , utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm.	buc	2,000
1.66	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm .	10 m	2,600
1.67	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg montata pe console fixate in perete. (Boiler - 80 l.)	buc	1,000
	Capitol 6	TOTAL Lucrări tehnico-sanitare.		

Devizul: Electricitate - Lucrări de montare.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
2.1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc	4,000
2.2	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	5,000
2.3	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	1,150
2.4	Preț furnizor.	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	115,000
2.5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100m	1,150
2.6	Preț furnizor.	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,5 mmp	m	50,000
2.7	Preț furnizor.	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 2,5 mmp	m	60,000
2.8	08-03-591-1	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Intreruptor cu o clapă, tip ingropat, la instalatie deschisa.	100 buc	0,020
2.9	Preț furnizor.	Înterupător cu o clapă	buc	2,000
2.10	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,290
2.11	Preț furnizor.	Priza 2P+PE, instalatie inchisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP44, IK02, 16A, 230V	buc	29,000
2.12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.	buc	2,000
2.13	Preț de piață	Intrerupator automat VA47-29 1P/16A/C	buc	2,000
2.14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100.	buc	1,000
2.15	Preț de piață	Intrerupator automat diferential 3P/16A/30mA	buc	1,000
2.16	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon, de tip LED, cu dimensiunile 600*600 mm (incastrate in tavan suspendat), complet echipate	buc	7,000
2.17	Preț de piață	Cutie de distributie	buc	2,000
2.18	Preț de piață	Cutii pentru prize, intrerupatoare	buc	31,000

Devizul: UTILAJ.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
3.1	Preț de piață	Boiler electric 80 L	buc	1,000

Proiectant:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;