

**” Achiziționarea reparația birourilor din clădirea sectorului  
de exploatarea s.Baurci”**

**CAIET DE SARCINI**

**Obiectele care urmează a fi construite:**

**Reparația birourilor din clădirea sectorului de exploatarea s.Baurci**

**Denumirea lucrărilor și volumul acestora:**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		<b>1. Строительные работы</b>		
		<b>1.1. Отделочные внутренние работы</b>		
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Разборка внутренней или наружной затертой штукатурки на стенах или потолка)	m2	340,00
	7122050013400	Zidar	h-om	40,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	51,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	17,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,40
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (Разборка холодных полов из бетонных плит, мрамора, камня, песчаника, керамических плит и т.д.)	m2	105,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	40,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,95
	4100126202818	Apa	m3	5,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,25
3	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m (Обычная кладка стен из блоков известняка (котельца) с приготовлением раствора М -50 вручную, высотой этажа до 4 м)	m3	1,20
	7122050013400	Zidar	h-om	4,2792
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,756
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	1,08
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	26,028
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2532
	4100126202818	Apa	m3	0,1824
	2922140007000	Macara	h-ut	0,444
4	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T	m2	340,00

1	2	3	4	5
		pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti (Внутренняя штукатурка толщиной 3 см, по проволочной сетке, затертая, стен, известково-цементным раствором М 100-Т для затирки, известково-цементным раствором М 50-Т для грунтовки и изв.-цем. раствором М 10-Т для видимого слоя, вручную по ровной поверхности, включая установку стальной арматуры и сетки)		
	7122050013400	Zidar	h-om	561,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	119,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	102,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	10,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 400,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	12,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,40
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	129,20
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	799,00
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	17,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,36
5	CG22E	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Полы из цементного раствора М 100-Т, толщиной 2 см, уложенного на существующее основание, включая отделочный слой, в помещениях площадью более 16 м2)	m2	105,00
	7123010010200	Betonist	h-om	78,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,15
6	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. . (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2	340,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	414,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 427,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	26,86
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,44
7	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 (Разные работы - слой сетки из стекловолокна, применяемый на поверхностях сборных элементов из b.c.a., приклеенный клеем, включая слой заливки)	m2	340,00
	7122050013400	Zidar	h-om	68,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	374,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	51,00

1	2	3	4	5
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,102
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Нанесение вручную шпатлёвки на основе гипса "Eurofin" на поверхность стен, колонн и потолков, толщиной 1,0 мм)	m2	340,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	153,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	34,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	358,666
	4100126202818	Apa	m3	0,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,34
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков)	m2	340,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	51,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	17,00
10	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Внутренняя окраска полимеро-виниловыми водоэмульсионными красками существующей отделанной поверхности, в 2 слоя, вручную)	m2	340,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	187,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	136,00
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	170,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	17,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,68
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (Нанесение вручную кварцевой грунтовки "Gleta" в один слой на внутренние поверхности стен и потолков)	m2	105,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	14,70
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	43,575
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,25
12	CG17A	Pardoseli din placi patrata, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (Полы из керамических плит квадратных, со швами, заполненными белым цементным молочком, включая заделку швов и мойку водным раствором, выполненные по одной форме и в один цвет, в помещениях площадью более 16 м2)	m2	105,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	236,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,25
	2661112800700 1	Placi sau piscoturi de gresie polovaya	m2	108,15

1	2	3	4	5
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 365,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	168,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,41
	2010407343982	Rumegus	kg	5,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,725
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,26
13	RpCO46E	Confectionarea si montarea lambriurilor la pereti, executate in lamele sau tablii din placaj de PFL melaminat, montat prin lipire sau acoperirea rosturilor cu baghete de lemn (Изготовление и установка обшивки на стены, из листов меламинированной фанеры ДВП, установленной наклеиванием или покрытием швов деревянными рейками) Защита потолка от осыпания	m2	105,00
	7422010060100	Timplar	h-om	3,00
	2020212924303	Placa pfl melamin 1fata 1 placa suport cal 1 Gr 8 S7578	m2	115,50
	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	630,00
14	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Подвесные потолки из плиток "Армстронг", включая комплектующие)	m2	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,75
	7422010060100	Timplar	h-om	215,25
	2874136313300	Diblu din metal	buc	420,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	110,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,575
15	RpCO46E	Confectionarea si montarea lambriurilor la pereti, executate in lamele sau tablii din placaj de PFL melaminat, montat prin lipire sau acoperirea rosturilor cu baghete de lemn (Изготовление и установка обшивки на стены, из листов меламинированной фанеры ДВП, установленной наклеиванием или покрытием швов деревянными рейками)	m2	8,50
	7422010060100	Timplar	h-om	27,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,125
	2020212924303	Placa pfl melamin 1fata 1 placa suport cal 1 Gr 8 S7578	m2	9,35
	2030112948098	Pervazuri baghete pt. usi rasinoase 32/19 mm	m	12,75
	2030112948232	Bagheta lemn finisata 5 - 15 x 10 - 30 mm	m	5,61
	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	51,00
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,68
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	8,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,25
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	34,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,255
16	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (Линейные элементы из керамических плит (откосы, плитусы и т.д.) на клею) Material marunt (cirpe, apa etc)=1,05	m	131,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	52,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,10
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	140,301
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	48,1425
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	825,30
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	13,755

1	2	3	4	5
		<b>Total Отделочные внутренние работы Inclusiv salariu</b>		
		<b>1.2. Отделочные наружные работы</b>		
17	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Разборка внутренней или наружной затертой штукатурки на стенах или потолках)	m2	110,00
	7122050013400	Zidar	h-om	13,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,10
18	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti (Наружная штукатурка толщиной 3 см, по проволочной сетке, затертая, стен, известково-цементным раствором M 100-T для затирки, известково-цементным раствором M 50-T для грунтовки и изв.-цем. раствором M 10-T для видимого слоя, вручную по ровной поверхности, включая установку стальной арматуры и сетки) и двух крылец.	m2	196,00
	7122050013400	Zidar	h-om	323,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	68,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	58,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,332
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,98
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	1,96
	2734113803868 1	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm(сетка металлическая)	m2	196,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,88
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	460,60
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	9,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,588
19	RpCJ26A	Reconditionarea stropului la tencuieli exterioare, vechi (cu matura sau masina) executate cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru stratul vizibil la tencuieli ce au stratul vizibil din mortar de var-ciment si nisip (Восстановление набрызга наружной старой штукатурки (метелкой или машиной), цементно-известковым раствором марки 100-T для обрызга и изв.-цем. раствором марки 25-T для лицевого слоя, штукатурки, у которой лицевой слой из известково-цементного раствора и песка)Шуба	m2	196,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	74,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	49,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	686,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,352
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7252
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,49

1	2	3	4	5
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,294
20	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Полы из простого бетона C10/8 (Bc10/B150), толщиной 10 см с непрерывной заливкой, с выравниванием, в помещениях площадью более 16 м2) Отмостка и порог.	m2	45,00
	7123010010200	Betonist	h-om	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,6125
		<b>Total Отделочные наружные работы Inclusiv salariu</b>		
		<b>1.3. Двери</b>		
21	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка: столярные изделия (двери, окна, ставни, коробки, свертывающиеся коробки, облицовка)	m2	18,00
	7422010060100	Timplar	h-om	3,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,78
22	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 (Установка одностворчатых дверей площадью до 7 м2 включительно, из пластмассовых профилей, включая арматуру и необходимые принадлежности для дверей, на любой кладке в зданиях высотой до 35 м включительно)	m2	20,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	14,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,60
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	20,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	80,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	10,00
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,40
23	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Наличники для окон или дверей из пластмассы)	m	50,00
	7422010060100	Timplar	h-om	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50
	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	50,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	300,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,50
24	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (Окраска эмалями дверей и решеток, в 2 слоя, )	m2	28,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	28,00

1	2	3	4	5
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	5,04
	2430226100700	Grund alchidic	kg	3,36
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	3,36
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	4,76
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	14,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,40
		<b>Total Двери</b>		
		<b>Inclusiv salariu</b>		
		<b>1.4. Отопление</b>		
25	IA12A	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de pina la 25 kw, montat direct pe perete (Котел настенный для обогрева (горячая вода 90/70 гр), тепловой мощностью 25 кВт, прикрепленный прямо к стене)	buc	1,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,50
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00
26	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 1000-1500 мм)	buc	4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,60
	2822115700000	Radiator 1,5 м	buc	4,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	16,00
27	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 1000 мм, включительно)	buc	5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,50
	282211570	Radiator 1 м	buc	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	15,00
28	IC35B	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 20,0 mm (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, для связи корпусов или аппаратов отопления в системах центрального отопления, с наружным диаметром 20 мм)	m	12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,20
	2521216710001 4	Teava din polietilena sau polipropilena (20мм)	m	12,36
29	IC35C	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 25,0 mm (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, для связи корпусов или аппаратов	m	25,00

1	2	3	4	5
		отопления в системах центрального отопления, с наружным диаметром 25 мм)		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,00
	2521216710000 15	Teava din polietilena sau polipropilena (25мм)	m	25,75
30	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 (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, для связи корпусов или аппаратов отопления в системах центрального отопления, с наружным диаметром 32 мм)	m	40,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,00
	2521216710000 16	Teava din polietilena sau polipropilena (32мм)	m	41,20
31	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением (туда или обратно) для систем центрального отопления, диаметром 3/8"-1/2") Кран подачи	buc	9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,62
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (кран подачи )	buc	9,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,108
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,216
32	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением (туда или обратно) для систем центрального отопления, диаметром 3/8"-1/2") Кран обратки	buc	9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,62
	2875274202700 01	Robinet cu dublu reglaj (кран обратки )	buc	9,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,108
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,216
33	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на бетонные стены, с помощью распорных дюбелей, диаметр труб до 1", включительно)	buc	100,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	30,00
	2875274204000	Bratara fixare	buc	100,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	100,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	10,00
34	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Проходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" - 1")	buc	1,00



1	2	3	4	5
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032
35	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) Тройник 25 мм	buc	10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,80
	287527411010255589	Piesa de racordare (fiting) тройник 25 мм	buc	10,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,18
36	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм) Тройник 32 мм	buc	9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,89
	2875274110102003	Piesa de racordare (fiting) тройник 32 мм	buc	9,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,189
37	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно) Угол 20 мм	buc	40,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,00
	2875274110102665	Piesa de racordare (fiting) угол 20 мм	buc	40,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,60
38	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) Угол 25 мм	buc	34,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,12
	287527411010299854	Piesa de racordare (fiting) угол 25 мм	buc	34,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,612
39	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc	18,00

1	2	3	4	5
		polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) Муфта 25 мм		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,24
	2875274110102 4441	Piesa de racordare (fiting) муфта 25 мм	buc	18,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,324
40	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм) Кран ППР 32 мм	buc	3,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,63
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) кран ППР 32 мм	buc	3,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,063
		<b>Total Отопление Inclusiv salariu</b>		
		<b>1.5. Санитарный узел</b>		
41	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в среднесвязанных или очень связанных грунтах, глубиной < 1,5 м, средний грунт)	m3	1,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,584
42	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Подземная укладка труб ПВХ с муфтой, уплотненными резиновыми прокладками, вне зданий, диаметр 125-160 мм) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m	7,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,10
	2521216700500	Teava din PVC mufata (канализационная)	m	7,3164
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,809
43	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, уложенные снаружи	m	5,00

1	2	3	4	5
		или под полами, диаметр 160 мм)		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,10
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	5,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,13
44	IC35B	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 20,0 mm (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, для связи корпусов или аппаратов отопления в системах центрального отопления, с наружным диаметром 20 мм)	m	15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,25
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	15,45
45	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Унитаз напольный, восточный (турецкий), полностью укомплектованный. из эмалированного чугуна, санфарфора и т.д., овального или прямоугольного типа, утопленный) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,02	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,40
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,02
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,02
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,02
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,02
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,346
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,02
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,02
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,02
46	SB28B	Гофра для унитаза Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,01	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,01
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045
47	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран простой или двойной с соединительной муфтой (отводом), с различным способом закрытия, диаметр 3/8"-1/2") Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005	buc	3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,39
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	3,015
	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	3,015
		<b>Total Санитарный узел Inclusiv salariu</b>		

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>	lei	
		<i>Соцстрах (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %	
		<i>Транспорт материалов (ПЗ) * 10 %</i>	10,00 %	
		<i>Итого ПЗ+Соцстр+Трансп</i>	100,00 +	
		<i>Накладные расходы (ПЗ+Соцстр+Трансп) * 14,5 %</i>	14,50 %	
		<i>Итого ПЗ+Соцстр+Трансп+Наклад</i>	100,00 +	
		<i>Сметная прибыль (ПЗ+Соцстр+Трансп+Наклад) * 6 %</i>	6,00 %	
		<i>Итого ПЗ+Соцстр+Трансп+Наклад+Сметна</i>	100,00 +	
		<b>Total Строительные работы Inclusiv salariu</b>		
		<b>2. Монтажные работы</b>		
		<b>2.1. Электрика</b>		
48	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate ( Установка осветительных приборов, потолочных или настенных, полностью укомплектованных) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc	26,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	7,28
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	27,04
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	27,04
49	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (Установка биполярных розеток, нормальной конструкции, из бакелита или аминопласта, простых, двойных, водонепроницаемых, герметичных, под штукатурку или снаружи на деревянные или пластиковые дюбеля)	buc	28,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,68
	2746167335100	Priza	buc	28,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	28,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,14
	2051142950700	Dibluri	buc	56,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	56,00
50	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Монтаж однополярных или биполярных выключателей 10-25 А, нормальной конструкции, водонепроницаемых или герметизированных, с каркасом из аминопласта, бакелита, металла или фарфора, скрытых или наружных, на деревянных или пластиковых дюбелях, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc	14,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,78
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	14,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,70

1	2	3	4	5
51	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp (Прокладка электрокабелей, свободно уложенных в штрабы или на дно каналов, площадью сечения 16 мм2) Кабель ВВГ 3x4	m	30,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,20
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	15,00
	330221477	Cablu de energie 3*4	m	30,60
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	6,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	7,50
52	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp (Прокладка электрокабелей, свободно уложенных в штрабы или на дно каналов, площадью сечения 16 мм2) Кабель ВВГ 3x2,5	m	150,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	21,00
	3130134817404	Cablu de energie 3*2,5	m	153,00
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	75,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	30,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	37,50
53	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp (Прокладка электрокабелей, свободно уложенных в штрабы или на дно каналов, площадью сечения 16 мм2) Кабель ВВГ 2x1,5	m	120,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	16,80
	225662555	Cablu de energie 2*1,5	m	122,40
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	60,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	24,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	30,00
54	08-01-103-1	Шкаф с однополюсным автоматом на ток, А, до: 4000	buc	1,00
	1	Затраты труда	h-om	14,60
		<b>Total Электрика Inclusiv salariu</b>		
		<i>Total</i>	lei	
		<i>Соцстрах (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %	
		<i>Транспорт материалов (ПЗ) * 10 %</i>	10,00 %	
		<i>Итого ПЗ+Соцстр+Трансп</i>	100,00 +	
		<i>Накладные расходы (ПЗ) * 76 %</i>	76,00 %	
		<i>Итого ПЗ+Соцстр+Трансп+Наклад</i>	100,00 +	
		<i>Сметная прибыль (ПЗ+Соцстр+Трансп+Наклад) * 6 %</i>	6,00 %	
		<i>Итого ПЗ+Соцстр+Трансп+Наклад+Сметна</i>	100,00 +	
		<b>Total Монтажные работы Inclusiv salariu</b>		
		<b>3. Оборудование</b>		
55		Фильтр	buc	1,00

1	2	3	4	5
	2315151515	Фильтр 32 мм	buc	1,00
56		Стабилизатор напряжения	buc	1,00
	2121542199554-515	Стабилизатор напряжения	buc	1,00
57		Отопительный котел	buc	1,00
	2256995866	Sazan	buc	1,00
58		Выключатель	buc	14,00
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	14,00
59		Распределительный щит	buc	1,00
	22145589	Распределительный щит	buc	1,00
60		Вводной диф. автомат	buc	1,00
	778455155-5252	Диф. автомат вводной	buc	1,00
61		Автомат	buc	3,00
	88552559-552	Автомат	buc	3,00
		<b>Total Оборудование Inclusiv salariu</b>		
		Total	lei	
		НДС (ПЗ) * 20 %	20,00 %	
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		