

## Lucrari de reparatie la CS Slobozia Mare r.Cahul

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 499 617,85 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de reparatie interioara</b>				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (Разборка холодных полов из бетонных плит, мрамора, камня, песчаника, кермаических плит и т.д.)	m2	303,40	41,53 39,78	12 600,61 12 069,66
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (Разборка облицовки из фаянса, песчаника, керамики)	m2	68,00	81,88 81,60	5 568,10 5 548,80
3	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate (Разборка холодных полов из плитусов, выкружки залитых на месте или из готовых элементов)	m	142,00	13,28 12,75	1 885,05 1 810,50
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М100-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности)	m2	303,00	91,66 35,70	27 772,55 10 817,10

1	2	3	4	5	6	7
5	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Полы из керамической плитки на клею, площадью: более 16 м2)	m2	303,00	366,70 127,50	111 111,60 38 632,50
6	CI07A	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile fixate cu pasta adeziva, cu rosturi alternante si rostuirea cu chit in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, la constructii la care prin proiectul de arhitectura se impun cerinte deosebite privind calitatea si valoarea arhitecturala (Облицовка фаянсом глазурованным или неглазурованным, матовым или блестящим, по ровной поверхности стен, колонн и балок, включая откосы, склеивающей пастой, со швами вразбежку и их шпатлевкой, в помещениях площадью более 10 м2, в зданиях с повышенными требованиями к качеству и архитектуре) Material marunt (diluant, cirpe de sters, apa etc.)=1,02	m2	212,00	498,57 244,80	105 696,97 51 897,60
7	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv (Линейные элементы из фарфоровых плит (откосы, плитусы и т.д.) на клею) Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,05	m	135,00	68,69 20,40	9 273,75 2 754,00
		<b>Total Lucrari de reparatie interioara Inclusiv salariu</b>				<b>273 908,63 123 530,16</b>
		<b>1.2. Lucrari de instalatii de incalzire</b>				
8	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" (Разборка черных	m	123,00	29,31 15,30	3 604,79 1 881,90

1	2	3	4	5	6	7
		труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 3/8"-3/4")				
9	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов для устранения)	m2	13,60	8,18 8,18	111,18 111,18
10	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. 25 см) Materiale marunte=1,05	buc	25,00	34,75 7,14	868,70 178,50
11	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 отопления в системах центрального отопления, с наружным диаметром 25 мм)	m	164,00	71,90 20,40	11 791,60 3 345,60
12	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на кирпичные стены, с помощью дюбелей ПВХ, диаметр труб до 1", включительно)	buc	174,00	26,45 10,20	4 602,30 1 774,80
13	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	90,00	20,64 9,18	1 857,15 826,20

1	2	3	4	5	6	7
		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) Cot PPR-d-25				
14	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) Mufa PPR-d-25	buc	24,00	20,64 9,18	495,27 220,32
15	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) TEU PPR d=25	buc	15,00	35,14 13,26	527,15 198,90
16	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (Крепежные элементы для отопительных приборов для кирпичных стен)	buc	12,00	67,15 7,65	805,80 91,80
17	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1400 - 500 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 1400-500 мм)	buc	11,00	1 847,71 33,15	20 324,80 364,65
18	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1500 - 500 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до	buc	1,00	1 911,65 40,80	1 911,65 40,80

1	2	3	4	5	6	7
		1500- 500 мм)				
19	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"))	buc	24,00	162,62 9,18	3 902,97 220,32
20	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Воздушный вентиль с выдвижным ключом для систем центрального отопления, диаметром 1/4 ")	buc	12,00	40,10 5,10	481,20 61,20
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Проломной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1")	buc	4,00	91,99 7,65	367,95 30,60
22	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp (Испытания на герметичность систем центрального отопления, под давлением, состоящих из стальных, медных полиэтиленовых или полипропиленовых трубопроводов, отопительного оборудования, арматуры, с общей площадью поверхности отопительных приборов до 100 м2)	m2	8,60	72,04 27,04	619,56 232,56
		<b>Total Lucrari de instalatii de incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>52 272,07 9 579,33</b>
		<b>1.3. Lucrari de reparatii la</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>canalizare</b>				
23	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,11	1 254,55 0,00	138,00 0,00
24	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	3,60	67,29 67,29	242,25 242,25
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	1,20	691,65 45,90	829,98 55,08
26	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Подземная укладка труб ПВХ вне зданий, типа 4(G) или 3(M), диаметр 110-160 мм) Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,02	m	11,00	236,95 18,87	2 606,47 207,57
27	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в	m3	13,40	40,25 38,25	539,35 512,55

1	2	3	4	5	6	7
		горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)				
28	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ-10-9 (0,24 м3)	buc	3,00	1 100,00 0,00	3 300,00 0,00
29	RCsB31I	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe strat-uri de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из железобетона до марки 500 с многослойным армированием установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 100 мм)	buc	3,00	94,49 38,42	283,46 115,26
		<b>Total Lucrari de reparatii la canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>7 939,51 1 132,71</b>
		<b>Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>334 120,21 134 242,20</b>

		Прямые затраты	Lei	334 120,21
		Asigurari soc si mes	24,00 %	32 218,13
		Transportarea	4,00 %	7 806,34
		Cheltuieli directe	100,00 +	374 144,68
		Cheltuieli de regie	7,00 %	26 190,13
		Beneficiu de deviz	4,00 %	16 013,40
		TOTAL	100,00 +	416 348,21
		TVA	20,00 %	83 269,64
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>499 617,85 134 242,20</b>

**Intocmit**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Verificat**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Lucrari de reparatie la CS Slobozia Mare r.Cahul

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 499 617,85 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

### Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3,50	51,00	178,50
2.	7123011000200	Betonist	h-om	1,58	51,00	80,58
3.	7132010010900	Faiantar	h-om	858,10	51,00	43 763,10
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	863,55	51,00	44 041,05
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	135,37	51,00	6 903,87
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	145,25	51,00	7 407,75
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	39,08	51,00	1 993,08
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,07	51,00	207,57
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,88	51,00	809,88
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	565,14	51,00	28 822,14
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,68	51,00	34,68
<b>Total manopera</b>						<b>134 242,20</b>

### Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	12,73	500,00	6 365,00
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,32	500,00	660,00
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,11	235,00	730,85
4.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	10 154,10	0,20	2 030,82
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,73	5,00	13,65
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,38	33,00	243,54
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	16,85	50,00	842,50
8.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,81	25,00	20,25
9.	24302261000001	Fuga	kg	90,90	27,00	2 454,30
10.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	252,04	10,00	2 520,40
11.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	691,97	5,00	3 459,85
12.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	49,61	5,00	248,05
13.	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	11,78	200,00	2 356,00
14.	2521216710000-25	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	168,92	50,00	8 446,00
15.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	24,00	2,00	48,00
16.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	1,92	20,00	38,40
17.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	174,00	2,00	348,00
18.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,20	50,00	60,00
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 939,00	2,50	9 847,50
20.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	312,09	200,00	62 418,00
21.	26611264331011	Inel 1000*1000mm prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	3,00	1 100,00	3 300,00

22.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	10,00	0,00	0,00
23.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1 227,15	5,00	6 135,75
24.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	233,54	200,00	46 708,00
25.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	22,42	35,00	784,70
26.	28221157000000	Radiator 1400x500 mm	buc	11,00	1 800,00	19 800,00
27.	28221157000001	Radiator 1500x500 mm	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
28.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	12,00	50,00	600,00
29.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	24,00	2,00	48,00
30.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	174,00	0,50	87,00
31.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	144,59	30,00	4 337,70
32.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	174,00	0,50	87,00
33.	2875274110102-25	Piesa de racordare (fiting) TEU PPR d=25	buc	15,00	20,00	300,00
34.	28752741101021-25	Piesa de racordare (fiting) Cot PPR 90 d-25	buc	90,00	10,00	900,00
35.	28752741101022-25	Piesa de racordare (fiting) mufa PPR d-25	buc	24,00	10,00	240,00
36.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	24,00	150,00	3 600,00
37.	2875274204000-25	Bratară fixare PP d-25	buc	174,00	10,00	1 740,00
38.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	4,00	80,00	320,00
39.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	50,00	2,00	100,00
40.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	12,00	30,00	360,00
41.	3220137315778	Decapant	kg	0,90	65,00	58,50
42.	4011106202741	Energie electrica	kw	52,50	3,90	204,75
43.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,34	20,00	26,80
44.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,03	20,00	60,60
45.	4100126202818	Apa	m3	17,75	20,00	355,00
46.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,03	120,00	3,60
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>195 158,51</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,50	150,00	75,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,25	150,00	37,50
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	18,32	15,00	274,80
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,75	15,00	26,25
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,44	50,00	122,00
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	31,20	15,00	468,00
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,78	15,00	56,70
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,23	600,00	138,00
9.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,08	150,00	162,00
10.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	6,75	150,00	1 012,50
11.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,86	450,00	387,00
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	450,00	4,50
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,82	150,00	1 023,00
14.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	40,50	15,00	607,50
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	21,65	15,00	324,75
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>4 719,50</b>

Прямые затраты	Lei	334 120,21
Asigurari soc si mes	24,00 %	32 218,13
Transportarea	4,00 %	7 806,34

Cheltuieli directe	100,00 +	374 144,68
Cheltuieli de regie	7,00 %	26 190,13
Beneficiu de deviz	4,00 %	16 013,40
TOTAL	100,00 +	416 348,21
TVA	20,00 %	83 269,64

**Total deviz:**

**499 617,85**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie la CS Slobozia Mare Investitor  
r.Cahul**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de reparatie interioara</b>				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (Разборка холодных полов из бетонных плит, мрамора, камня, песчаника, кермаических плит и т.д.)	m2			41,53 39,78
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	51,00	19,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	51,00	19,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (Разборка облицовки из фаянса, песчаника, керамики)	m2			81,88 81,60
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	51,00	40,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	51,00	40,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
3	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate (Разборка холодных полов из плитусов, выкружки залитых на месте или из готовых элементов)	m			13,28 12,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	51,00	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	51,00	6,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	20,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М100-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности)	m2			91,66 35,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	51,00	30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	500,00	21,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	150,00	1,80
5	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Полы из керамической плитки на клею, площадью: более 16 м2)	m2			366,70 127,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	51,00	114,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	51,00	12,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,00	20,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	27,00	8,10
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,67
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
6	CI07A	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile fixate cu pasta adeziva, cu rosturi alternante si rostuirea cu chit in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, la constructii la care prin proiectul de arhitectura se impun cerinte deosebite privind calitatea si valoarea arhitecturala (Облицовка фаянсом глазурированным или неглазурированным, матовым или блестящим, по ровной поверхности стен, колонн и балок, включая откосы, склеивающей пастой, со швами вразбежку и их шпатлевкой, в помещениях площадью более 10 м2, в зданиях с повышенными требованиями к качеству и архитектуре) Material marunt (diluante, cirpe de sters, apa etc.)=1,02	m2			498,57 244,80
	7132010010900	Faiantar	h-om	3,6000	51,00	183,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	51,00	61,20
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0800	200,00	220,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,1000	10,00	11,22
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	15,0000	0,20	3,06
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	3,2000	5,00	16,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	150,00	2,25
7	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv (Линейные элементы из фарфоровых плит (откосы, плинтусы и т.д.) на клею) Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,05	m			68,69 20,40
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	51,00	15,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	30,00	32,13
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,00	1,84
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,26
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	10,00	1,05
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	150,00	7,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<b>1.2. Lucrari de instalatii de incalzire</b>				
8	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 3/8"-3/4")	m			29,31 15,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	51,00	15,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	33,00	1,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	50,00	6,85
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0220	235,00	5,18
9	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов для устранения)	m2			8,18 8,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	51,00	8,18
10	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. 25 см) Materiale marunte=1,05	buc			34,75 7,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	51,00	7,14

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	3,90	8,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,5000	35,00	18,37
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	15,00	1,05
11	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 отопления в системах центрального отопления, с наружным диаметром 25 мм)	m			71,90 20,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,00	20,40
	2521216710000-25	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	1,0300	50,00	51,50
12	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на кирпичные стены, с помощью дюбелей ПВХ, диаметр труб до 1", включительно)	buc			26,45 10,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	51,00	10,20
	2875274204000-25	Bratara fixare PP d-25	buc	1,0000	10,00	10,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,50
13	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune 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) Cot PPR-d-25	buc			20,64 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,00	9,18
	28752741101021-25	Piesa de racordare (fiting) Cot PPR 90 d-25	buc	1,0000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	65,00	0,46
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
14	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune 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) Mufa PPR-d-25	buc			20,64 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,00	9,18
	28752741101022-25	Piesa de racordare (fiting) mufa PPR d-25	buc	1,0000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	65,00	0,46
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
15	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые,	buc			35,14 13,26

1	2	3	4	5	6	7
		соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) TEU PPR d=25				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	51,00	13,26
	2875274110102-25	Piesa de racordare (fiting) TEU PPR d=25	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	65,00	0,43
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	50,00	1,30
16	IB20A	Elemente de susținere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (Крепежные элементы для отопительных приборов для кирпичных стен)	buc			67,15 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	2822115708001	Element de susținere (cronstein)	buc	1,0000	50,00	50,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	2,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,50
17	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1400 - 500 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 1400-500 мм)	buc			1 847,71 33,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	51,00	33,15
	28221157000000	Radiator 1400x500 mm	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0040	235,00	0,85
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
18	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1500 - 500 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 1500- 500 мм)	buc			1 911,65 40,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	51,00	40,80
	28221157000001	Radiator 1500x500 mm	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0050	235,00	2,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
19	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")	buc			162,62 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,00	9,18
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0120	235,00	2,84
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
20	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Воздушный вентиль с выдвижным ключом для систем центрального отопления, диаметром 1/4 ")	buc			40,10 5,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	30,00	30,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	50,00	5,00
21	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			91,99 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	235,00	3,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,81
22	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau	m2			72,04 27,04

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp (Испытания на герметичность систем центрального отопления, под давлением, состоящих из стальных, медных полиэтиленовых или полипропиленовых трубопроводов, отопительного оборудования, арматуры, с общей площадью поверхности отопительных приборов до 100 м2)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	51,00	27,04
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		<b>1.3. Lucrari de reparatii la canalizare</b>				
23	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 м3			1 254,55 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 254,55
24	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)	м3			67,29 67,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	51,00	67,29
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	м3			691,65 45,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	51,00	45,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-7.0 mm	м3	1,1000	500,00	550,00
	4100126202818	Apa	м3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,50
26	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Подземная укладка труб ПВХ вне зданий, типа 4(G) или 3(M), диаметр 110-160 мм) Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,02	м			236,95 18,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	51,00	18,87
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	1,0500	200,00	214,18
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	20,00	3,49
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	450,00	0,41
27	TsD04B	Compactarea cu maui de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	м3			40,25 38,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	51,00	38,25

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
28	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apă, în teren fără apă subterană. Nota: resursul cu normă 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ-10-9 (0,24 м3)	buc			1 100,00 0,00
	26611264331011	Inel 1000*1000mm prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 м3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
29	RCsB3II	Forarea gaurilor strapunse în construcții din beton armat marca pînă la 500 cu multe straturi de armare, utilizînd mașina cu foreza-carota diamantată cu diametrul de: 100 mm (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из железобетона до марки 500 с многослойным армированием установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 100 мм)	buc			94,49 38,42
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5280	51,00	26,86
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2260	51,00	11,56
	5001000100135	Freza cu carota diamantă	buc	0,0113	120,00	1,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0449	20,00	0,87
	2952260003904	Mașina cu foreza-carota diamantată cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3600	150,00	54,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.