

Aprobat:

Coordonat:

**Retea de canalizare in sectorul
locativ in perimetrul str.
Chisinaului, A. Mateevici,
Veteranilor, Doina, Bucuria,
Albisoara, Lugovaia si Titov, or.
Cricova, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2000**Statia de pompare.Lucrari si utilajul**

Valoarea de deviz 655 313,425 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
		1. 13-2-1.Statia de pompare canalizare.Lucrari de constructie generale(marca SAC).Capitolul 1.Lucrari de terasament				
1	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	100 m3	1,840	1 025,000 0,000	1 886,000 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,750	82,400 82,400	309,000 309,000
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,100	272,500 0,000	299,750 0,000
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte,	100 m3	1,100	872,300 352,800	959,530 388,080

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	27,750	12,399 12,399	344,080 344,080
6	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,500	56,250 0,000	28,125 0,000
Total 13-2-1.Statia de pompare canalizare.Lucrari de constructie generale(marca SAC).Capitolul 1.Lucrari de terasament						3 826,485
Incluziv salariu						1 041,160
		2. Capitolul 2.Stacan monolit St1				
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip(strat de grosimea de 100mm)	m3	1,970	188,990 36,000	372,310 70,920
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15.	m3	5,000	867,260 176,000	4 336,300 880,000
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,600	69,645 48,000	320,369 220,800
10	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm,inclusiv in fundatii izolate(Арматура класса А1 D=8mm)	kg	13,200	17,081 3,161	225,464 41,720
11	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate(Арматура кл. АIII D=12mm)	kg	342,800	13,877 2,520	4 757,191 863,840
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice,	m3	8,800	867,222 176,000	7 631,550 1 548,800

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat clasa 15.				
13	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	71,900	69,905 48,000	5 026,140 3 451,200
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere(Арматура А1 d=6мм)	kg	12,000	16,600 2,680	199,200 32,160
15	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere(АIII d=12mm)	kg	1 035,20 0	13,638 2,280	14 117,564 2 360,280
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15.	m3	4,200	867,310 176,000	3 642,700 739,200
17	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	21,600	69,967 48,000	1 511,282 1 036,800
18	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	50,000	23,250 18,000	1 162,500 900,000
19	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate(Арматура кл. АIII d=12мм)	kg	670,400	13,878 2,520	9 303,508 1 689,440
Total Capitolul 2.Stacan monolit St1						52 606,078
Incluziv salariu						13 835,160
		3. Изоляционные работы				
20	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum	m2	51,650	21,060 2,400	1 087,763 123,960

1	2	3	4	5	6	7
		cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
21	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	51,650	4,435 1,600	229,068 82,640
22	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	16,600	15,300 10,000	253,980 166,000
23	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	16,600	4,435 1,600	73,621 26,560
Total Изоляционные работы						1 644,432
Incluziv salariu						399,160
		4. Capitolul 4. Отмостка шир. 1.0м				
24	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(Щебень толщ. 120мм)	m3	0,840	323,149 46,000	271,445 38,640
25	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	7,000	73,229 3,600	512,600 25,200
Total Capitolul 4. Отмостка шир. 1.0м						784,045
Incluziv salariu						63,840
		5. 13-2-2. Statia de pompare canalizare. Utilaj, tevi si armatura. Capitolul 1. Грубопроводы и арматура				
26	AcB13A	Manevrarea (inchiderea si deschiderea) manuala a venelor montate in pamint, in vederea izolarii diferitelor zone din retea, vanele avind diametrul 50-200 mm	buc	1,000	8,000 8,000	8,000 8,000

1	2	3	4	5	6	7
27	Pret de piata	Шток управления(стоимость)	buc	1,000	1 200,000 0,000	1 200,000 0,000
28	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana(Разгрузочная плита)	m3	1,000	822,900 424,000	822,900 424,000
29	Pret de peata	Стоимость разгрузочной плиты	buc	1,000	403,330 0,000	403,330 0,000
30	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 200 mm	buc	1,000	116,400 116,400	116,400 116,400
31	Pret de piata	Стоимость ковера	buc	1,000	250,000 0,000	250,000 0,000
32	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160x9,5 mm	m	10,000	171,662 6,640	1 716,616 66,400
33	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	10,000	0,566 0,296	5,660 2,960
34	Pret de piata	Флюгарка д160	buc	2,000	195,000 0,000	390,000 0,000
Total 13-2-2.Statia de pompare canalizare.Utilaj,tevi si armatura.Capitolul 1.Трубопроводы и арматура						4 912,906
Incluziv salariu						617,760
		6. Capitolul 2.Монтажные работы				
35	Pret de piata	Монтаж канализационной насосной станции(Учтен в общей стоимости оборудования)	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
36	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200 mm(Монтаж задвижки	buc	1,000	113,800 40,000	113,800 40,000

1	2	3	4	5	6	7
		безколодезной д 200)				
Total Capitolul						113,800
2.Монтажные работы						
Incluziv salariu						40,000
7. Capitolul 3.Оборудование						
37	Pret de piata	Канализационная насосная станция RAINPARC.В к-т поставки входит: 2 насосных агрегата(1 рабочий,1 резервный),шкаф управления,внутр. трубопр-ды с запир. арматурой и обратными клапанами; система мех-го взмучивания осадка,сигнализаторы уровня; уплотнит-ные муфты; крепежные элементы; спец. устр-ва для уст-ки насоса на дне шахты,контейнер для твердых отходов,безколодезная задвижка на подв-щем трубопроводе.Насос-Q=25 m3/h-ut; H=40m; N=12,3 kvт(Nasos GRIUNFOS)-2 buc.Nasos GRIUNFOS,для взмучивания осадка в резервуаре.	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
38	Pret de piata	Задвижка безколодезная ф200	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
39	Pret de piata	Тренога телескоп-кая с ручной талью 1,5м	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
Total Capitolul						0,000
3.Оборудование						
Incluziv salariu						0,000
Total			lei		63 887,746	
ASM			22,50 %		3 599,343	
Total			100,00 +		67 487,089	
Cheltuieli de regie			7,00 %		4 724,096	
Total			100,00 +		72 211,185	
Beneficiu de deviz			3,00 %		2 166,336	
Total			100,00 +		74 377,521	
Statia de pompare "RAINPARK"			461500,00 lei		461 500,000	
Vana D200			2967,00 lei		2 967,000	
Treipied telescopic cu 3 picioare			2750,00 lei		2 750,000	

Placa de descarcare	4500,00 lei	4 500,000
Total	100,00 +	546 094,521
TVA	20,00 %	109 218,904
Total	100,00 +	655 313,425

Total deviz: **655 313,425**
Incluziv salariu **15 997,080**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)