

**Retea de canalizare in sectorul
locativ in or. Cricova, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 13-2-1

Statia de pompare canalizare. Lucrari de constructie generale (marca SAC)

Valoarea de deviz 89 333 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Землянные работы				
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 (Разработка механизированная в отвал)	100 m3	1,840	533,00	980,72
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную)	m3	3,750	76,22	285,83
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 (Обратная засыпка бул.)	100 m3	1,100	283,40	311,74
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, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3	1,100	586,09	644,70
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	27,750	11,47	318,31

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Обратная засыпка вручную с уплотнением)				
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 (Разравнивание лишнего грунта и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 81-180 CP, грунт I или II категории)	100 m3	0,500	195,00	97,50
		<i>Total</i>	Lei			2 638,80
		Total Землянные работы Inclusiv salariu				2 638,80 963,11
		2. Stacan monolit St1				
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка толщ.100мм)	m3	1,970	373,24	735,29
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 B15 (Основание из бетона B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	5,000	1 132,54	5 662,71
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	4,600	64,04	294,58
10	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg	13,200	13,98	184,50

1	2	3	4	5	6	7
		izolate (Арматура класса А1 д=8мм)				
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 класса АIII д=12мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg	342,800	13,38	4 588,20
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, beton armat clasa B15 (Стены из бетона B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	8,800	1 132,49	9 965,91
13	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	71,900	64,30	4 623,31
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 д=6 мм)	kg	12,000	13,53	162,39
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 (Арматура АIII д=12мм)	kg	1 035,200	13,16	13 625,84
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 B15 (Плита перекрытия из бетона B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	4,200	1 132,60	4 756,94

1	2	3	4	5	6	7
17	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 (Опалубка)	m2	21,600	64,37	1 390,29
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 (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc	50,000	25,78	1 288,75
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 класса АIII д=12мм)	kg	670,400	13,38	8 973,00
		<i>Total</i>	Lei			56 251,71
		Total Stacan monolit St1 Inclusiv salariu				56 251,71 12 797,54
		3. Изоляционные работы				
20	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Вертикальная обмазка боковых пов-стей стакана битумом за 2 раза)	m2	51,650	22,10	1 141,37
21	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	51,650	3,90	201,21

1	2	3	4	5	6	7
		(Обмазка поверхности асфальтовой мастикой толщ.5мм в один слой)				
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 (Выравнивающий или защитный слой для изоляции, из готового цементного раствора M100 толщ. 2 см - по верху плиты)	m2	16,600	40,64	674,60
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 (Обмазка поверхности асфальтовой мастикой толщ.6мм в один слой)	m2	16,600	3,90	64,68
		<i>Total</i>	Lei			2 081,86
		Total Изолационные работы Inclusiv salariu				2 081,86 369,22
		4. Отмостка шир.1,0 м				
24	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.120мм, вручную)	m3	0,840	336,96	283,05
25	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см вручную)	m2	7,000	93,31	653,15

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			936,20
		Total Отмостка шир.1,0 м Inclusiv salariu				936,20 59,05

		Total	Lei			61 912
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %			3 193
		Cheltuieli de transport	7 %			3 104
		Total cheltuieli directe				68 209
		Cheltuieli de regie	7 %			4 775
		Beneficiu de deviz	2 %			1 460
		Total fara TVA				74 444
		TVA	20 %			14 889
		Total deviz: Inclusiv salariu				89 333

Intocmit

"ORIZONT" S.A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retea de canalizare in sectorul
locativ in or. Cricova, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 13-2-1

Statia de pompare canalizare. Lucrari de constructie generale (marca SAC)

Valoarea de deviz 89 333 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 № 13-2-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	72,000	37,00	2 664,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	117,438	37,00	4 345,22
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	118,005	37,00	4 366,19
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,966	37,00	35,74
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,630	37,00	23,31
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	4,150	37,00	153,55
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	5,829	37,00	215,67
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,803	37,00	1 028,71
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,663	37,00	1 356,53
Total manopera						14 191

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,497	1 200,00	596,40
2.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,021	600,00	12,60
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,465	180,00	83,70
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,167	180,00	390,06
5.	1421402200393- 120	Balast pentru betoane - piatra sparta 120 mm	m3	1,101	190,00	209,19
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,049	2 850,00	139,65
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,344	2 850,00	980,40
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,025	2 850,00	71,25
9.	2010237318750	Distantieri	buc	311,040	1,00	311,04
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	9,810	35,00	343,35
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	58,365	0,60	35,02
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,031	600,00	18,60
13.	2320187315789	Decofrol	kg	11,772	9,00	105,95
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	87,805	8,00	702,44
15.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	20,475	8,00	163,80
16.	26511221004022	Ciment M-400	kg	143,922	1,25	179,90
17.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	17,561	15,00	263,42
18.	2663102100000- 15	Beton B15	m3	18,727	865,00	16 198,86
19.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,332	765,00	253,98
20.	2710602100000- 6	Otel beton OB 37 A-I 6 mm	kg	12,300	10,50	129,15
21.	2710602100000- 8	Otel beton OB 37 A-I 8 mm	kg	13,530	10,50	142,07
22.	2710602200000- 12	Otel beton PC 52 A-III 12 mm	kg	2 099,610	10,50	22 045,91
23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,056	89,00	4,98
24.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,905	18,00	88,29
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	20,736	14,10	292,37
26.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	20,000	13,00	260,00
27.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,848	16,00	125,57
28.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	29,430	4,20	123,61
29.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	29,430	0,50	14,72
30.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,491	0,20	0,09
31.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,943	10,50	30,90
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,195	12,75	2,49
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,896	12,75	24,18
34.	4100126202818	Apa	m3	0,313	12,75	3,99
Total materiale de constructii						44 347

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -	h-ut	0,827	260,00	215,02
----	---------------	---------------------------------------	------	-------	--------	--------

		200 kg				
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,414	150,00	62,10
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,271	10,00	2,71
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,500	250,00	125,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vături R 8-14 de 14tf	h-ut	0,190	260,00	49,40
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,772	260,00	980,72
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,199	260,00	311,74
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,375	260,00	97,50
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,800	10,00	108,00
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,429	25,00	285,73
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,671	10,00	6,71
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,500	250,00	1 125,00
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,019	110,00	2,09
		Total utilaje de construcții				3 374

Total	Lei	61 912
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	3 193
Cheltuieli de transport	7 %	3 104
Total cheltuieli directe		68 209
Cheltuieli de regie	7 %	4 775
Beneficiu de deviz	2 %	1 460
Total fara TVA		74 444
TVA	20 %	14 889

Total deviz:

89 333

Intocmit

"ORIZONT" S.A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retea de canalizare in sectorul locativ in **Investitor**
or. Cricova, mun. Chisinau

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
---	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Землянные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II (Разработка механизированная в отвал)	100 m3			533,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	260,00	533,00
		<i>Total</i>	Lei			980,72
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu (Доработка вручную)	m3			76,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	37,00	76,22
		<i>Total</i>	Lei			285,83
3	TsD02A1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обратная засыпка бул.)	100 m3			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
		<i>Total</i>	Lei			311,74
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3			586,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	37,00	326,34
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,75
		<i>Total</i>	Lei			644,70
5	TsD01B	Imprăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную с уплотнением)	m3			11,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	37,00	11,47
		<i>Total</i>	Lei			318,31
6	TsC26B1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren cat. I sau II (Разравнивание лишнего грунта и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 81-180 CP, грунт I или II категории)	100 m3			195,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	260,00	195,00
		<i>Total</i>	Lei			97,50
		2. Stacan monolit St1				
7	TsC54A	Strat de fundație din nisip (Слой основания из песка толщ.100мм)	m3			373,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	37,00	33,30
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,75	1,27
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	260,00	109,15
		<i>Total</i>	Lei			735,29
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau	m3			1 132,54

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15 (Основание из бетона B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	37,00	148,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	37,00	14,80
	2663102100000-15	Beton B15	m3	1,0250	865,00	899,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,75	1,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		Total	Lei			5 662,71
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			64,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,00	5,55
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	37,00	38,85
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,20	1,26
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,50	0,32
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	35,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 850,00	9,91
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 850,00	1,24
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,00	1,08
		Total	Lei			294,58
10	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса A1 d=8мм)	kg			13,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	37,00	2,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	37,00	0,15
	2710602100000-8	Otel beton OB 37 A-I 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
		Total	Lei			184,50
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 класса AIII d=12мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg			13,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	37,00	2,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	37,00	0,15
	2710602200000-12	Otel beton PC 52 A-III 12 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
		Total	Lei			4 588,20
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, beton armat clasa B15 (Стены из бетона B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 132,49
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	37,00	148,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	37,00	14,80
	2663102100000-15	Beton B15	m3	1,0250	865,00	899,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,75	1,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		Total	Lei			9 965,91
13	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala	m2			64,30

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,00	5,55
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	37,00	38,85
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,20	1,26
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,50	0,32
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	35,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 850,00	9,99
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 850,00	1,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,00	1,08
		Total	Lei			4 623,31
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=6 мм)	kg			13,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	37,00	2,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	37,00	0,11
	2710602100000-6	Otel beton OB 37 A-I 6 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
		Total	Lei			162,39
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 (Арматура АIII d=12мм)	kg			13,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	37,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	37,00	0,11
	2710602200000-12	Otel beton PC 52 A-III 12 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
		Total	Lei			13 625,84
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 B15 (Плита перекрытия из бетона В15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 132,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	37,00	148,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	37,00	14,80
	2663102100000-15	Beton B15	m3	1,0250	865,00	900,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,75	1,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		Total	Lei			4 756,94
17	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			64,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,00	5,55
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	37,00	38,85
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,20	1,26
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,50	0,31
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	35,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 850,00	10,03
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 850,00	1,45
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,00	1,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 390,29
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 (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc			25,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	37,00	11,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,00	5,55
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	13,00	5,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 850,00	1,43
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		<i>Total</i>	Lei			1 288,75
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 класса АIII d=12мм)	kg			13,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	37,00	2,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	37,00	0,15
	2710602200000-12	Otel beton PC 52 A-III 12 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
		<i>Total</i>	Lei			8 973,00
		3. Изоляционные работы				
20	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Вертикальная обмазка боковых пов-стей стакана битумом за 2 раза)	m2			22,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	37,00	2,22
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	15,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,36
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	0,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,13
		<i>Total</i>	Lei			1 141,37
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 (Обмазка поверхности асфальтовой мастикой толщ.5мм в один слой)	m2			3,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	37,00	1,48
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	8,00	2,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,75	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			201,21
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 (Выравнивающий или защитный слой для изоляции, из готового цементного раствора M100 толщ. 2 см - по верху плиты)	m2			40,64
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	37,00	9,25

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	180,00	5,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	12,75	0,09
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,25	10,84
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	765,00	15,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			674,60
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 (Обмазка поверхности асфальтовой мастикой толщ.6мм в один слой)	m2			3,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	37,00	1,48
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	8,00	2,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,75	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			64,68
		4. Отмостка шир.1,0 м				
24	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.120мм, вручную)	m3			336,96
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	37,00	42,55
	1421402200393-120	Balast pentru betoane - piatra sparta 120 mm	m3	1,3110	190,00	249,04
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,75	2,96
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	260,00	39,93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	110,00	2,49
		<i>Total</i>	Lei			283,05
25	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см вручную)	m2			93,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	37,00	3,33
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 200,00	85,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	89,00	0,71
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	260,00	2,27
		<i>Total</i>	Lei			653,15

APROBAT:

Intocmit
"ORIZONT" S.A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.