

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1И
Rețele de canalizare C1. Str.-la Alexei Mateevici

Valoarea de deviz 160 049 Lei

Intocmit in pretouri curente

№ crt.	Simbol normei Cod resurse	Lucrurile și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de m ²	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele de canalizare C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
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 catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m ³	3,320	512,50	1 701,50
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu (Доработка вручную в сухих грунтах)	m ³	10,000	76,22	762,20
3	TsA16B1	Sapatura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de până la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri lățime < 1 m, adâncime < 1,5 m, teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник.)	m ³	19,000	49,21	934,99
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărei	100 m ³	0,020	585,50	11,71

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint pescos (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании колодцев до нормативной плотности)				
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)	100 m3	0,410	329,88	135,25
6	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II (погрузка вытесненного грунта)	100 m3	0,410	562,80	230,75
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	70,000	5,53	386,82
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3	0,410	114,29	46,86
9	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 (Засыпка грунта вручную)	m3	78,000	11,47	894,66
10	TsD04A	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 pescos (Уплотнение грунта вручную)	m3	78,000	33,05	2 577,90
11	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 (Послойная засыпка грунта)	100 m3	2,420	272,52	659,50

1	2	3	4	5	6	7
		бульдозером)				
12	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 executandu-se din pamint песочезив (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 м3	2,420	586,09	1 418,33
13	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m (Крепления)	м2	293,000	26,81	7 855,91
14	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Песчаное основание)	м3	15,500	119,95	1 859,20
		<i>Total</i>	Lei			19 475,58
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				19 475,58 12 975,65
		1.2. Tevi				
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (ПВХ SN4/ SDR 41 Φ160x4)("Uniplast") Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	м	33,500	78,06	2 614,94
16	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm (Carcac de protectie φ250)-(L=35M) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,010	м	35,000	273,00	9 554,93
		<i>Total</i>	Lei			12 169,87

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tevi Inclusiv salariu				12 169,87 626,97
		1.3. Matariale pentru coloane de cadere				
17	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (PIBX SN4/ SDR 41 Φ160x4 l=1,0m-1buc)("Unioplast") Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m	1,000	78,05	78,05
18	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Teu din PVC cu mufa φ160)("Unioplast")	buc	1,000	140,07	140,07
19	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Curba din PVC cu mufa 45* φ160)("Unioplast")	buc	1,000	83,07	83,07
20	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Briga fixare cu diblu φ160)	buc	3,000	45,20	135,60
		<i>Total</i>	Lei			436,79
		Total Matariale pentru coloane de cadere Inclusiv salariu				436,79 106,19
		1.4. Camine				
21	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах) Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3	4,680	1 399,49	6 549,60
22	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3	0,580	851,34	493,78

1	2	3	4	5	6	7
		betone si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Недостающий бетон на лоток) 2,52-1,94 (в нормe)=0,58м3 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				
23	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦД-10)	buc	7,000	355,00	2 485,00
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦ10-6)	buc	9,000	310,00	2 790,00
25	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului, (КЦ10-9)	buc	4,000	400,00	1 600,00
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦП1-10-2)	buc	7,000	325,00	2 275,00
27	AcE13,14B 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, (КЦ0-1)	buc	16,000	75,00	1 200,00
28	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичные ряды)	m3	0,060	1 731,67	103,90
29	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (Гильзы для ф160мм l=0.2m)	buc	13,000	70,12	911,56
30	AcE13A1,1 4A1	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	7,000	1 110,00	7 770,00
31	AcE13A	Стремянки	kg	97,000	10,50	1 018,50
32	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea	t	0,010	336,00	3,36

1	2	3	4	5	6	7
		de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска стремянок)				
33	AcE13B	Стоимость закладных деталей МС....	kg	192,800	2,50	482,00
34	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Масляная окраска закладных деталей)	t	0,190	336,11	63,86
35	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Затирка колодцев и горловин цементным раствором)	m2	31,970	36,23	1 158,39
		<i>Total</i>	Lei			28 904,95
		Total Camine Inclusiv salariu				28 904,95 3 857,29
		1.5. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton(L=138,5 n=1,16m)- (S=138,5x1,16=160,66m2)				
36	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Резка швов в сфальтобетонном покрытии)	m	277,000	25,99	7 199,83
37	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3	11,250	176,93	1 990,46
38	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	0,290	650,00	188,50

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. III (Разборка щебеночного основания дороги)	m3			
39	TsC54A	Strat de fundație din nisip (Восстановление песчаного основания под асфальто-бетонное покрытие дороги)	m3	13,850	341,78	4 733,65
40	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня) Коэффициент к материалам=0,500	m3	28,920	255,71	7 395,26
41	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanică	m2	160,660	92,41	14 847,39
42	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2	160,660	102,65	16 491,08
		<i>Total</i>	Lei			52 846,17
		Total Demontarea și restabilirea drumului din asfaltobeton(L=138,5 n=1,16m)- (S=138,5x1,16=160,66m2) Inclusiv salariu				52 846,17 4 420,84
		1.6. Evacuarea gunoiiului				
43	TsC03G1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. III	100 m3	0,260	650,00	169,00
44	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km	t	48,000	5,53	265,32
		<i>Total</i>	Lei			434,32
		Total Evacuarea gunoiiului				434,32

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	Lei			114 267,68
		Total Retele de canalizare C1 Inclusiv salariu				114 267,68 21 986,94

		Total	Lei	114 272
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	4 947
		Cheltuieli de transport	4 %	2 986
		Total cheltuieli directe		122 205
		Cheltuieli de regie	7 %	8 554
		Beneficiu de deviz	2 %	2 615
		Total fara TVA		133 374
		TVA	20 %	26 675
		Total deviz: Inclusiv salariu		160 049

Intocmit

"ORIZONT" S.A.

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-1и
Rețele de canalizare C1. Str.-la Alexei Mateevici**

Valoarea de deviz 160 049 Lei

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol normei Cod resurse	Denumire lucrrii ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-4-1и:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	24,260	37,00	897,62
2.	7123010010200	Betonist	h-om	46,698	37,00	1 727,83
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	181,660	37,00	6 721,42
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	16,066	37,00	594,44
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,220	37,00	45,14
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,450	37,00	312,65
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,350	37,00	49,95
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	62,688	37,00	2 319,46
9.	7137010011500	Electrician	h-om	2,280	37,00	84,36
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,764	37,00	28,27
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	198,394	37,00	7 340,59
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,429	37,00	126,87
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,469	37,00	720,35
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	18,058	37,00	668,15
15.	9312040019600	Sapator	h-om	9,455	37,00	349,84
		Total manopera				21 988

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	15,102	1 000,00	15 102,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	11,407	1 200,00	13 688,40
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	16,631	190,00	3 159,89
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,964	350,00	337,40
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,400	190,00	76,00
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,224	180,00	40,32
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	16,456	180,00	2 962,08
8.	1421102200525-1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm - la umpluturi	m3	15,888	95,00	1 509,36
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,127	2 850,00	361,95
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,613	75,00	45,98
11.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,410	1 800,00	738,00
12.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	2 850,00	0,00

13.	2320166200676	White spirit	kg	0,072	21,00	1,51
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,534	15,00	23,01
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,689	26,00	17,91
16.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,520	36,00	18,72
17.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,040	36,00	37,44
18.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	3,988	5,00	19,94
19.	2521216700500-160	Teava din PVC SN4 SDR41 D160x4	m	36,059	63,50	2 289,75
20.	2521216701001-250	Teava din polietilena Carcac de protectie PE100 SDR26 ϕ 250	m	35,880	248,35	8 910,80
21.	2522103304840-219	Tub de protectie din otel d219*5mm	m	2,600	199,00	517,40
22.	2524906711000-01	Teu din PVC cu mufa ϕ 160	buc	1,000	117,50	117,50
23.	2524906711000-02	Curba din PVC cu mufa 45* ϕ 160	buc	1,000	60,50	60,50
24.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,014	705,00	9,87
25.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	24,000	3,15	75,60
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	73,531	1,25	91,91
27.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,770	1,25	4,71
28.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	160,715	1,25	200,89
29.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	5,564	1,25	6,96
30.	2652102100713	Var pasta	m3	0,003	2 350,00	7,05
31.	2652102100737	Var hidratat	kg	5,435	3,30	17,94
32.	26611264330012-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	9,000	310,00	2 790,00
33.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	16,000	75,00	1 200,00
34.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	7,000	355,00	2 485,00
35.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,000	400,00	1 600,00
36.	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2(0,10 m3)	buc	7,000	325,00	2 275,00
37.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,603	0,00	0,00
38.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,932	865,00	1 671,18
39.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,363	705,00	255,92
40.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,192	0,00	0,00
41.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,970	1 750,00	1 697,50
42.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,052	89,00	271,63
43.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,117	18,00	2,11
44.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	192,800	2,50	482,00
45.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	97,000	10,50	1 018,50
46.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	1,699	75,00	127,43
47.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,820	210,00	172,20
48.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,300	23,50	7,05
49.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	6,680	14,50	96,86
50.	2875274200001-01	Capacul cu rama din fonta tip "T"	buc	7,000	1 110,00	7 770,00
51.	2875274204000-160	Bratară (briga) fixare d160	buc	3,000	24,20	72,60
52.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,50	1,50

53.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	18,880	8,60	162,37
54.	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,261	12,75	3,33
55.	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,013	12,75	0,17
56.	4100126202818	Apa	m3	2,831	12,75	36,10
		Total materiale de construcții				74 651

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	8,719	120,00	1 046,28
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	17,963	200,00	3 592,60
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	8,982	120,00	1 077,84
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,024	230,00	5,52
5.	2940420002422	Mășină de sudură PE cu toate accesoriile	h-ut	0,473	35,00	16,56
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,032	10,00	0,32
7.	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,215	280,00	60,20
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,494	200,00	298,80
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	1,494	200,00	298,80
10.	2952240005100	Repartizor finisat de amestecuri asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,494	500,00	747,00
11.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,159	250,00	2 289,75
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,010	250,00	2,50
13.	2952260003553	Buldozer pe șenile până la 65-80 CP	h-ut	3,179	250,00	794,75
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,164	250,00	41,00
15.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,348	10,00	3,48
16.	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	0,035	10,00	0,35
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	8,719	25,00	217,98
18.	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,033	10,00	0,33
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,064	25,00	1,60
20.	2952270004021	Mășină mecanică de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	25,352	25,00	633,80
21.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	44,320	25,00	1 108,00
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,050	10,00	10,50
23.	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	0,450	10,00	4,50
24.	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	8,845	230,00	2 034,35
25.	3410520006752	Automacară 6 - 10 tf	h-ut	0,145	230,00	33,35
26.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	3,623	180,00	652,14
27.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	44,320	60,00	2 659,20
		Total utilaje de construcții				17 633

Total	Lei	114 272
Asigurări sociale și medicale	22,5 %	4 947
Cheltuieli de transport	4 %	2 986
Total cheltuieli directe		122 205
Cheltuieli de regie	7 %	8 554
Beneficiu de deviz	2 %	2 615

Total fara TVA		133 374
TVA	20 %	26 675
Total deviz:		160 049

Intocmit

"ORIZONT" S.A.

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Obiect Retea de canalizare in sectorul locativ in Investitor
or. Cricova, mun. Chisinau
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 msurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de msurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele de canalizare C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
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 catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3			512,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,50
		<i>Total</i>	Lei			1 701,50
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu (Доработка вручную в сухих грунтах)	m3			76,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	37,00	76,22
		<i>Total</i>	Lei			762,20
3	TsA16B1	Sapatura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de pînă la 4 m adîncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri lățime < 1 m, adîncime < 1,5 m, teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник.)	m3			49,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	37,00	44,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	37,00	4,44
		<i>Total</i>	Lei			934,99
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 грунта мех. трамбовками в основании колодцев до нормативной плотности)	100 m3			585,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	37,00	325,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	260,00
		<i>Total</i>	Lei			11,71
5	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)	100 m3			329,88
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,3200	250,00	329,88
		<i>Total</i>	Lei			135,25
6	TsC03F1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și	100 m3			562,80

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (погрузка вытесненного грунта)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,80
		Total	Lei			230,75
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			5,53
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	180,00	5,53
		Total	Lei			386,82
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3			114,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	37,00	13,37
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	190,00	0,93
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,00
		Total	Lei			46,86
9	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 (Засыпка грунта вручную)	m3			11,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	37,00	11,47
		Total	Lei			894,66
10	TsD04A	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 necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3			33,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	37,00	32,19
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,60	0,86
		Total	Lei			2 577,90
11	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 (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			272,52
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,52
		Total	Lei			659,50
12	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 грунта мех. трамбовками)	100 m3			586,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	37,00	326,33
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,75
		Total	Lei			1 418,33
13	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m (Крепления)	m2			26,81
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	37,00	22,94
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0028	210,00	0,59
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0058	75,00	0,43
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0014	1 800,00	2,52
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0228	14,50	0,33
		Total	Lei			7 855,91
14	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de	m3			119,95

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Песчаное основание)				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	37,00	22,57
	1421102200525-1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm - la umpluturi	m3	1,0250	95,00	97,38
		<i>Total</i>	Lei			1 859,20
		1.2. Tevi				
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (PIBX SN4/ SDR 41 Ф160x4)("Uniplast") Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m			78,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	37,00	11,10
	2521216700500-160	Teava din PVC SN4 SDR41 D160x4	m	1,0400	63,50	66,37
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	5,00	0,58
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			2 614,94
16	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm (Carcac de protectie ф250)-(L=35m) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,010	m			273,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	37,00	7,29
	2521216701001-250	Teava din polietilena Carcac de protectie PE100 SDR26 ф250	m	1,0150	248,35	254,59
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 850,00	10,34
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	35,00	0,47
		<i>Total</i>	Lei			9 554,93
		1.3. Matariale pentru coloane de cadere				
17	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (PIBX SN4/ SDR 41 Ф160x4 l=1,0m-1buc)("Uniplast") Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m			78,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	37,00	11,10
	2521216700500-160	Teava din PVC SN4 SDR41 D160x4	m	1,0400	63,50	66,36
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	5,00	0,58
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			78,05
18	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Teu din PVC cu mufa ф160)("Uniplast")	buc			140,07
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	37,00	22,57
	2524906711000-01	Teu din PVC cu mufa ф160	buc	1,0000	117,50	117,50
		<i>Total</i>	Lei			140,07
19	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Curba din PVC cu mufa 45* ф160)("Uniplast")	buc			83,07
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	37,00	22,57
	2524906711000-02	Curba din PVC cu mufa 45* ф160	buc	1,0000	60,50	60,50
		<i>Total</i>	Lei			83,07

1	2	3	4	5	6	7
20	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Briga fixare cu diblu ϕ 160)	buc			45,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	37,00	16,65
	2875274204000-160	Bratara (briga) fixare d160	buc	1,0000	24,20	24,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	23,50	2,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		<i>Total</i>	Lei			135,60
		1.4. Camine				
21	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах) Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3			1 399,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	37,00	359,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	37,00	153,92
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	865,00	357,09
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	75,00	9,82
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	705,00	54,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,25	1,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	230,00	434,69
		<i>Total</i>	Lei			6 549,60
22	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Недостающий бетон на лоток) 2,52-1,94 (в норме)=0,58м3 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			851,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	37,00	151,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	37,00	14,79
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,25	346,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	135,31
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	190,00	131,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,75	3,76
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	10,00	0,57
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	230,00	57,50
		<i>Total</i>	Lei			493,78
23	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, (КЦД-10)	buc			355,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	355,00	355,00
		<i>Total</i>	Lei			2 485,00
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, (КЦ10-6)	buc			310,00
	26611264330012-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
		<i>Total</i>	Lei			2 790,00
25	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului, (КЦ10-9)	buc			400,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 600,00
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦП1-10-2)	buc			325,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	325,00	325,00
		<i>Total</i>	Lei			2 275,00
27	AcE13,14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, (КЦ0-1)	buc			75,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	Lei			1 200,00
28	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичные ряды)	m3			1 731,67
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	37,00	173,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	37,00	35,83
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,15	1 260,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	705,00	164,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 850,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	12,75	5,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	230,00	92,00
		<i>Total</i>	Lei			103,90
29	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (Гильзы для ф160мм l=0.2m)	buc			70,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	37,00	24,05
	2522103304840-219	Tub de protectie din otel d219*5mm	m	0,2000	199,00	39,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	15,00	1,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	26,00	1,38
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	18,00	0,16
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	36,00	1,44
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,25	0,54
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 350,00	0,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	180,00	0,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,75	0,01
		<i>Total</i>	Lei			911,56
30	AcE13A1,14A1	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc			1 110,00
	2875274200001-01	Saracul cu rama din fonta tip "T"	buc	1,0000	1 110,00	1 110,00
		<i>Total</i>	Lei			7 770,00
31	AcE13A	Стремянки	kg			10,50
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	10,50	10,50
		<i>Total</i>	Lei			1 018,50
32	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска стрелянок)	t			336,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	37,00	141,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,00	187,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	21,00	8,00
		<i>Total</i>	Lei			3,36
33	AcE13B	Стоимость закладных деталей МС...	kg			2,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	2,50	2,50
		<i>Total</i>	Lei			482,00
34	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Масляная окраска закладных деталей)	t			336,11
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	37,00	141,37

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,00	187,21
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	21,00	7,53
		<i>Total</i>	Lei			63,86
35	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Затирка колодцев и горловин цементным раствором)	m2			36,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	37,00	27,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,00	3,70
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,25	2,87
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1700	3,30	0,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	1,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,75	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	25,00	0,05
		<i>Total</i>	Lei			1 158,39
		1.5. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton(L=138,5 n=1,16m)- (S=138,5x1,16=160,66m2)				
36	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Резка швов в сфальтобетонном покрытии)	m			25,99
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	37,00	5,92
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 750,00	6,13
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	8,60	0,34
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	25,00	4,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,1600	60,00	9,60
		<i>Total</i>	Lei			7 199,83
37	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3			176,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	37,00	59,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	280,00	5,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
		<i>Total</i>	Lei			1 990,46
38	TsC03G1	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 autovehicule teren catg. III (Разборка щебеночного основания дороги)	100 m3			650,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	250,00	650,00
		<i>Total</i>	Lei			188,50
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальто-бетонное покрытие дороги)	m3			341,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	37,00	33,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,75	1,28
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	Lei			4 733,65
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			255,71

1	2	3	4	5	6	7
		(Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня) Коэффициент к материалам=0,500				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	37,00	36,63
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	190,00	109,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,75	0,64
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	Lei			7 395,26
41	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			92,41
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	37,00	1,85
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 200,00	85,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	89,00	0,71
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	500,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			14 847,39
42	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			102,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	37,00	1,85
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 000,00	94,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	89,00	0,98
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	2,65
		<i>Total</i>	Lei			16 491,08
		1.6. Evacuarea gunoiului				
43	TsC03G1	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 autovehicule teren catg. III	100 m3			650,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	250,00	650,00
		<i>Total</i>	Lei			169,00
44	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			5,53
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	180,00	5,53
		<i>Total</i>	Lei			265,32

APROBAT:

Intocmit
"ORIZONT" S.A.

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Investitor

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.