

**Revitalizarea urbana a "Parcului  
central Stefan cel Mare si Sfint din  
mun.Straseni" situat pe teren cu nr.  
cad. 8001113333. str.Stefan cel Mare  
si Sfint. mun.Straseni**

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări №  
Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Cantitate	
				pe unitate de măsură	Conform datelor din proiect
1	2	3	4	6	7
		<b>1. Lucrari de constructii</b>			
		<b>1.1. Apeduct A1</b>			
		<b>1.1.1. Lucrari de terasament</b>			
1	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3		3,900
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	23,712
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	0,016
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	55,770
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	14,118
2	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t		643,500
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	117,117
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3		3,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	1,404
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	0,016
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	1,560
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3		5,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	10,506
5	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	m3		67,800
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	41,358
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	69,495
6	AcF03B	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 pietris spalat de riu	m3		327,200
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	278,120
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	1,0250	335,380
		<b>1.1.2. Tevi si armaturi</b>			
7	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa,	m		92,000

1	2	3	4	6	7
		asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, Tevi de polietilena D280 SDR21 PE80 PN10			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	18,124
	2521216701001 280	Tevi de polietilena D280 SDR21 PE80 PN10	m	1,0150	94,314
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	0,335
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	2,760
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	1,242
8	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Tevi de polietilena D110 SDR21 PE80 PN10	m		8,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	2,400
	25212167005 SN T110	Tevi de polietilena D110 SDR21 PE80 PN10	m	1,0400	8,362
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	0,925
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	0,008
9	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 Tevi de polietilena O160 SDR21 PE80 PN10	m		2,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	0,600
	25212167005sn 4T160	Tevi de polietilena O160 SDR21 PE80 PN10	m	1,0400	2,090
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	0,231
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	0,002
10	AcA10D	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, Tub de proteceie SDR 26 PE 80 O480x17,2 L=40.0m	m		80,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	18,080
	2521216701001 480	Teava din polietilena Tub de proteceie SDR 26 PE 80 O480x17,2 L=40.0m	m	1,0150	82,012
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	0,291
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	2,400
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	1,120
11	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m		92,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	11,040
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3000	27,600
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	9,200
12	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m		2,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	0,160
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	0,400
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	0,140
13	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m		8,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	0,560
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	1,200
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	0,400
14	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm	m		92,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00864	0,795
	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0042	0,386

1	2	3	4	6	7
15	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		2,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	0,015
	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	0,007
16	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m		8,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	0,033
	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	0,016
17	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de -250 mm	buc		8,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	8,000
	2875274110100 250	Задвижка чугунная клиновая, обрeзиненная с обратными фланцами O250	buc	1,0000	8,240
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	3,280
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de -100 mm	buc		4,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	2,200
	2875274110100 100	Задвижка чугунная клиновая, обрeзиненная с обратными фланцами O100	buc	1,0000	4,160
19	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 150 mm	buc		1,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	0,700
	2875274110100 150	Задвижка чугунная клиновая, обрeзиненная с обратными фланцами O150	buc	1,0000	1,030
20	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, adaptor flansa hidrant	buc		2,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	9,640
	2875274110000 AFH	Adaptor flansa hidrant	buc	1,0000	2,100
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,121
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	4,395
21	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник ППТФ 250x100	buc		3,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	14,460
	2875274110251 00	Тройник ППТФ 250x100	buc	1,0000	3,150
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	3,182
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	6,593
22	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, teu din fonta, d=250/150	buc		1,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	4,820
	2875274110000 250150	teu din fonta, d=250/150	buc	1,0000	1,050
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	1,060
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	2,198
23	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, cot fonta dn 100	buc		1,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	2,100

1	2	3	4	6	7
	2875274110000 c100	cot fonta dn 100	buc	1,0000	1,050
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	1,060
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	0,908
24	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, cot fonta dn 150	buc		1,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	4,820
	2875274110000 c150	cot fonta dn 150	buc	1,0000	1,050
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	1,060
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	2,198
25	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Crucea fonta hi dn 250/100	buc		1,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	4,820
	2875274110000 cr2510	Crucea fonta hi dn 250/100	buc	1,0000	1,050
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	1,060
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	2,198
26	GD53I	Imbinarea prin sudura cap la cap a fitingurilor din polietilena, cu diametrul de 250 mm, pentru adaptoare pe flansa, adaptor flansa larga toleranta, d=250 mm	buc		4,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,1100	4,440
	2523156713811 AF250	Adaptor flansa larga toleranta, d=250 mm	buc	1,0100	4,040
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,1100	4,440
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1100	4,440
27	TfA09B1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind intre 5-10 kg pe bucata	buc		55,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	1,100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0200	1,100
	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	1,0000	55,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0960	5,280
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	0,330
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0225	1,238
28	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava otel 219 l=300	buc		4,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	3,800
	2722103310030 0	teava otel 219 l=300	buc	1,0000	4,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	1,200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	0,528
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	0,280
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,568
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	0,014
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	0,004
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	0,001
29	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Металлическая гильза O530x5 L=300	buc		10,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	13,000
	2722103310000 530	Металлическая гильза O530x5 L=300	buc	1,0000	10,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	3,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	1,600
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	1,200

1	2	3	4	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	8,560
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	0,048
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	0,012
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	0,004
30	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Металлическая гильза O720 l=300	buc		4,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	5,200
	2722103310000	Металлическая гильза O720 l=300	buc	1,0000	4,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	1,440
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	0,640
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	0,480
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	3,424
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	0,019
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	0,005
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	0,002
31	GD54J	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, mufa electrofuziunea dn 280	buc		4,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,9000	7,600
	2523156713811 m280	Mufa electrofuziunea dn 280	buc	1,0100	4,040
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,7500	7,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,7500	7,000
32	GD05F	Curba de sudare, ramura din otel dn 273/5 l=600	buc		4,000
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	3,0800	12,320
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	0,320
	2722103300000 273	ramura din otel dn 273/5 l=600	buc	1,0000	4,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,0800	8,320
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,7800	7,120
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm flansa , d=100 mm	buc		8,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	7,120
	2875274110100 f100	flansa , d=100 mm	buc	1,0000	8,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	8,080
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	32,000
34	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, flansa , d=250 mm	buc		2,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	3,700
	2875274110100 f250	flansa , d=250 mm	buc	1,0000	2,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,020
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	18,000
35	GD53E	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, capat flansa, d=150 mm	buc		1,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,9100	0,910
	25231567138cf 150	capat flansa, d=150 mm	buc	1,0100	1,010
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,9100	0,910
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,9100	0,910
36	GD53C	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm, pentru adaptoare	buc		4,000

1	2	3	4	6	7
		pe flansa, capace bombate, capat flansa, d=110 mm			
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,7600	3,040
	2523156713811 cf110	capat flansa, d=110 mm	buc	1,0100	4,040
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,7600	3,040
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,7600	3,040
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm flansa oarba dn 100	buc		1,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	0,890
	2875274110100 fo100	flansa oarba dn 100	buc	1,0000	1,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	1,010
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,000
38	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, mufa electrofuziunea dn 160	buc		2,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	2,600
	2523156713811 m160	mufa electrofuziunea dn 160	buc	1,0100	2,020
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	2,300
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	2,300
39	GD53I	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 250 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, capat flansa, d=250 mm	buc		6,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,1100	6,660
	2523156713811 cf250	capat flansa, d=250 mm	buc	1,0100	6,060
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,1100	6,660
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1100	6,660
40	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, mufa electrofuziunea dn 110	buc		4,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	4,800
	2523156713811 m110	mufa electrofuziunea dn 110	buc	1,0100	4,040
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	4,320
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	4,320
41	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, dop sudabil dn 110 pe	buc		4,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	4,800
	2523156713811 d110	dop sudabil dn 110 pe	buc	1,0100	4,040
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	4,320
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	4,320
		<b>1.1.3. Camine</b>			
		<b>1.1.3.1. Camin D1.5 m</b>			
42	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3		1,180
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	7,977
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	3,422
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	0,617
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	0,190

1	2	3	4	6	7
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	0,097
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	0,172
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,7000	0,831
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	1,260
43	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc		1,000
	2661126433152 0	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1,000
44	AcE14A	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	m3		1,000
	2661126433152 1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1,000
45	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc		1,000
	2661126433152 3-1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1,000
46	AcE14A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc		1,000
	2661126433091 1	Inel de reazem KИO-1	buc	1,0000	1,000
47	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc		1,000
	2661126433152 2-1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,31 m3)	buc	1,0000	1,000
48	Pret	Capacul cu rama din fonta	buc		1,000
	2661126433091 c1	Capacul cu rama din fonta	buc	1,0000	1,000
49	AcE14A1	scari metalice	buc		1,000
	2661126433099 99	scari metalice	buc	1,0000	1,000
50	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t		0,015
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	0,025
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	0,051
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	0,004
		<b>1.1.3.2. camera 1-2</b>			
51	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. bloc FS4-8	buc		50,000
	7136080025001	Montator	h-om	0,2860	14,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	5,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0203	1,015
	2666122800FS4 -8	bloc FS4-8	buc	1,0100	50,500
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	0,460
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0093	0,465
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	0,005
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	1,502
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1330	6,650
52	CP54A	Placi cu nervuri pentru acoperire in zone cu grad de seismicitate pina la 6 pentru cladiri cu inaltimea pina la 35 m, cu suprafata 5 m2. placa de acoperire PO 1	buc		2,000
	7136080025001	Montator	h-om	0,8230	1,646
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	0,180
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0031	0,006
	26661228006po	placa de acoperire PO 1	buc	1,0000	2,000

1	2	3	4	6	7
	1				
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0031	0,006
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	0,020
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	1,0200	2,040
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0040	0,008
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,1920	0,384
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0010	0,002
53	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3		5,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	46,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	5,202
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,505
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	1,750
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	1,625
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	3,000
54	Pret	Capacul cu rama din fonta	buc		2,000
	2661126433091 c1	Capacul cu rama din fonta	buc	1,0000	2,000
55	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	m3		33,000
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	20,130
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	33,825
56	AcE52A	Strat de protectie din petris la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3		50,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,7800	89,000
	1421102206036 p	petris	m3	1,2500	62,500
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,0510	2,550
		<b>1.2. Canalizarea C1</b>			
		<b>1.2.1. Lucrari de terasament</b>			
57	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3		1,280
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	7,782
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	0,005
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	18,304
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	4,634
58	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t		211,200
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	38,438
59	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3		7,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	15,450
60	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3		136,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	50,320
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	31,552
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	178,296
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	20,808
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	3,128
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	6,528
61	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sabelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 426	buc		4,000

1	2	3	4	6	7
		mm			
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	58,3300	233,320
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,9100	39,640
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,9100	39,640
62	GD59F	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 421-520 mm	m		34,000
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	15,9800	543,320
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	3,2000	108,800
	2521216716002	Teava de otel sau polietilena	m	1,0030	34,102
	4100126202818	Apa	m3	3,2700	111,180
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	196,2000	6 670,800
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	3,2000	108,800
63	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3		1,260
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	5,531
64	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3		4,540
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	14,664
65	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 (intersectii cablu, conducte)	m3		8,770
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	11,576
66	TsF05B	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 0,21...0,60 m	m2		300,000
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,3600	108,000
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	0,540
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	0,900
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	0,300
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	4,470
67	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	m3		16,000
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	9,760
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	16,400
68	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		13,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	4,077
69	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	m3		13,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	9,863
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	1,315
70	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		1,260
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	1,373

1	2	3	4	6	7
71	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 necoeziv	100 m3		1,260
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	11,113
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	13,091
		<b>1.2.2. Tevi si armatura</b>			
72	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, Teva din PVC SN4, d=160 mm	m		10,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4000	4,000
	2521216700000160	Teva din PVC SN4, d=160 mm	m	1,0500	10,605
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	1,727
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0240	0,242
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0400	0,404
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	5,050
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0390	0,394
73	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, Teva din PVC SN4, d=250 mm	m		34,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4500	15,300
	2521216700000250	Teva din PVC SN4, d=250 mm	m	1,0500	36,057
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	5,872
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0330	1,133
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0500	1,717
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,7000	24,038
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0490	1,683
		<b>1.2.3. Camin D1.0 m</b>			
74	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	m3		12,030
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	116,811
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	50,045
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	4,967
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	1,575
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	0,933
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	1,938
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	9,691
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	22,737
75	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc		16,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	16,000
76	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc		16,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	16,000
77	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,23 m3)	buc		16,000
	26611264330012-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,23 m3)	buc	1,0000	16,000
78	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc		16,000
	26611264331014-1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	16,000

1	2	3	4	6	7
79	AcE14A1	Inel de reazem KIȚO-1(0,02 m3)	buc		4,000
	2661126433091 1	Inel de reazem KIȚO-1	buc	1,0000	4,000
80	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KIȚ-7-3 (0,05 m3)	buc		1,000
	2661126433152 2-1	Inel prefabricat pt. camine KIȚ-15-6 (0,31 m3)	buc	1,0000	1,000
81	AcE14A1	scari metalice	buc		16,000
	2661126433099 99	scari metalice	buc	1,0000	16,000
82	Pret	Capacul cu rama din fonta	buc		16,000
	2661126433091 c1	Capacul cu rama din fonta	buc	1,0000	16,000
83	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t		0,360
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	0,594
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	1,217
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	0,086
		<b>1.3. Canalizarea pluviala</b> <b>1.3.1. Lucrari de terasament</b>			
84	TsC03D1	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. IV	100 m3		12,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	36,875
85	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3		61,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	199,614
86	TsD01C	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 tare	m3		61,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	26,574
87	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	m3		61,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,350
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	6,180
88	TsD01C	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 tare	m3		12,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	5,375
89	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	m3		12,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	9,375
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	1,250
90	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	m3		70,000

1	2	3	4	6	7
		cu nisip			
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	42,700
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	71,750
91	TsF05B	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 0,21...0,60 m	m2		600,000
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,3600	216,000
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	1,080
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	1,800
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	0,600
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	8,940
92	TsF05C	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 peste 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2		300,000
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,7700	231,000
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0038	1,140
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0058	1,740
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0022	0,660
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0327	9,810
		<b>1.3.2. Tevi si robinete</b>			
93	AcD10A	Montarea tuburilor Tub din PVC SN4, d=250 mm pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinare cu mufa si cep, tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, avind diametrul de 200-250 mm x 6000 mm	m		60,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8000	48,000
	2523156701800 250	Tub din PVC SN4, d=250 mm	buc	1,0200	62,424
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,1700	10,404
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	0,220
94	AcD10B	Montarea tuburilor Tub din PVC SN4, d=315 mm pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinare cu mufa si cep, tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, avind diametrul de 300-400 mm x 6000 mm	m		494,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,3000	642,200
	2523156701800 315	Tub din PVC SN4, d=315 mm	buc	1,0200	513,958
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,1700	85,660
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1,814
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	74,100
95	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3		6,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,6000	51,600
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	6,242
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,606
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	1,500
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	1,950
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	3,600
96	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa	m3		5,000

1	2	3	4	6	7
		sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta			
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	5,850
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	5,125
		<b>1.3.3. Camin</b>			
97	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	m3		8,360
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	81,176
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	34,778
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	3,452
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	1,094
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	0,648
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	1,347
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,8000	6,735
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	15,800
98	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc		11,000
	2661126433101 01	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	11,000
99	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc		22,000
	2666122800600 19	Element prefabricat КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	22,000
100	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc		11,000
	2666122800600 41	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc	1,0000	11,000
101	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3		8,360
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	56,514
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	24,244
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	4,373
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	1,346
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	0,690
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	1,219
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,7000	5,887
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	8,928
102	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc		3,000
	2661126433101 5	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	3,000
103	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,27 m3)	buc		3,000
	2661126433122 7	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,27 m3)	buc	1,0000	3,000
104	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc		14,000
	2661126433121 59	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	14,000
105	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc		3,000
	2661126433101 45152	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	3,000
106	Pret	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc		30,000

1	2	3	4	6	7
	2661126433091 1	Inel de reazem KIQO-1	buc	1,0000	30,000
107	Pret	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc		6,000
	2666122800601 73	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	6,000
108	Pret	Capacul cu rama din fonta	buc		14,000
	2661126433091 c1	Capacul cu rama din fonta	buc	1,0000	14,000
109		Scara metalica	buc		14,000
	32132124555	Scara metalica	buc	1,0000	14,000
110	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton ELEMENTE "MC"	kg		75,800
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	14,402
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,758
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,758
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	0,758
	2775276309886 1	Confectii metalice inglobate in beton ELEMENTE "MC"	kg	1,0000	75,800
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,379
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,606
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,137
		<b>1.4. Lucrari de demolarea</b> <b>1.5. Demolarea si restabilirea drumului din asfalt</b>			
111	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m		125,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	36,250
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	0,438
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	5,000
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	36,750
112	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,400,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Desfacerea de fundatii)	100 m3		0,640
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	1,504
113	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		0,470
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	1,222
114	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t		93,500
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	9,911
115	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3		0,470
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	0,007
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	0,070
116	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3		0,470
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	0,179
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	0,002
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	0,197

1	2	3	4	6	7
117	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3		13,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	12,240
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	14,960
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,360
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	2,856
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	5,712
118	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3		17,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	16,830
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	19,550
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,700
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	3,570
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	7,140
119	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (щебень от разборки)	m3		17,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	16,830
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,700
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	3,570
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	7,140
120	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t		0,080
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	0,082
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	0,024
121	DB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere manuala Gr.8 cm, K - 1,143 Se exclude Otel patrat lam.cald lt = 50 mm Nisip bitumat	m2		262,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1800	53,904
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	49,412
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0193	5,780
122	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t		0,120
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	0,124
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	0,036
123	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala Se exclude Otel patrat lam.cald lt = 50 mm Nisip bitumat	m2		262,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	31,440
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	24,628
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	2,987
		<b>2. Montarea utilajului</b>			
124	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm exclude Cot cu picior pentru hidrant	buc		2,000
	7136050012000	Instalator alimentarii apa	h-om	2,7200	5,440
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	0,275
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	16,160
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	16,160

1	2	3	4	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	0,141
		<b>3. Utilai</b>			
125	pret furnizor	Гидрант пожарный подземный DUO GOST L=1500	buc		1,000
	pret furnizor ccs 150	Гидрант пожарный подземный DUO GOST L=1500	buc	1,0000	1,000
126	pret furnizor	Гидрант пожарный подземный DUO GOST L=1250	buc		1,000
	pret furnizor 1250	Гидрант пожарный подземный DUO GOST L=1250	buc	1,0000	1,000
		-----	-----	-----	-----
					--
		<b>Total</b>			
		Asigurari sociale			
		Cheltueli de transport			
		Cheltueli de aprovizionare-depozitare			
		<b>Total</b>			
		Cheltueli de regie			
		<b>Total</b>			
		Beneficiu de deviz			
		<b>Total deviz:</b>			

## Elaborat

(numele, prenumele, funcția, semnătura.)

Digitally signed by Djurinschi Vladimir  
Date: 2026.02.27 06:59:42 EET  
Reason: MoldSign Signature  
Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ

