

Reabilitarea si modernizarea Postului Vamal Giurgiulesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4 №7-1-1 Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 750 601,04 Lei

Intocmit in prețuri curente 31.03.2020

№ 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. №7-1-1 Amenajarea teritoriului				
		1.1. Rigola de scurgere				
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 грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	1,1200	615,000	688,800
2	TsA02B	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или мало связанных грунтах, глубиной < 0,75 м, средний	m3	28,0000	35,700	999,600

1	2	3	4	5	6	7
		грунт)				
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута) N1...N3	m3	28,5000	482,500	13 751,250
4	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa M300 (N3) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, бетон класса М300 (N3))	m3	13,2000	1 457,905	19 244,352
5	CB02A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2	72,0000	60,170	4 332,240
6	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса ... уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм)	kg	48,7000	14,703	716,012
7	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inalimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa M-300 (N-1, N-2) (Укладка бетона для	m3	13,4000	1 442,256	19 326,224

1	2	3	4	5	6	7
		выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона на РБУ и его укладка типичными средствами М-300 (N-1, N-2)				
8	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска)	m3	1,0000	406,600	406,600
		<i>Total</i>	Lei			59 465,078
		Total Rigola de scurgere Inclusiv salariu				59 465,078 8 012,283
		1.2. Ж/б труда д=1,0м				
9	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м ³ с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m ³	0,1300	615,000	79,950
10	TsA02A	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или мало связанных грунтах, глубиной < 0,75 м, легкий грунт)	m3	2,0000	22,500	45,000
11	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3	2,1000	363,100	762,510

1	2	3	4	5	6	7
		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (Засыпка щебнем траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)				
12	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m3	11,6000	343,461	3 984,147
13	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений)	m3	6,1000	1 529,967	9 332,800
14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2	7,8000	60,170	469,326
15	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Укладка железобетонных звеньев одноочковых труб диаметром 1,0 м при высоте насыпи до 3-х м на искусственных сооружениях автомобильных дорог) - PT10.50-1	m3	3,8000	4 836,000	18 376,800
16	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Оголовки железобетонных звеньев труб диам. 1,0 м на	m3	2,5000	4 918,036	12 295,090

1	2	3	4	5	6	7
		искусственных сооружениях автомобильных дорог) - П10.14				
17	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет.звеньев лотка 0,5x1,0 м на искусственных сооружениях автомобильных дорог) - СТ-4л(п)	m3	4,0000	5 365,000	21 460,000
18	AcE01A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m (Укладка бетонных стенок смотровых колодцев в каналах из обычного бетона, глубина 2-4 м) - Лоток оголовка М250	m3	1,1000	1 459,742	1 605,716
19	CB02A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2	11,5000	60,170	691,955
20	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений) - Укрепления выходн. русла	m3	3,6000	1 529,967	5 507,880
21	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция)	m2	0,9600	157,351	151,057
22	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция)	m2	35,2000	277,848	9 780,264
		Total	Lei			84 542,495

1	2	3	4	5	6	7
		Total Ж/б труда д=1,0м Inclusiv salariu				84 542,495 5 143,602
		1.3. Livnepriomnic - tip "Bloc" (8m)				
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	0,8800	482,500	424,600
24	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inalimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa M-100 (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, с использованием товарного бетона М-100, в случае приготовления бетона на РБУ используется норма СА01)	m3	0,8800	1 125,513	990,451
25	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 (Вс 15/В 200) (Колодец водоприёмный из монолитного бетона М200)	m3	2,4000	1 146,347	2 751,233
26	CB02A	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2	8,0000	60,170	481,360
27	CA03E	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 20/16 (Вс 20/В 250) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен	m3	0,4800	1 474,442	707,732

1	2	3	4	5	6	7
		ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, железобетон класса...) - Опорная подушка М300				
28	CB02A	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2	3,0000	60,170	180,510
29	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса ... уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм)	kg	114,7000	14,703	1 686,377
30	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Установка решеток с чугунной рамой, на сливном отверстии) - ДБ	buc	20,0000	1 563,900	31 278,000
		<i>Total</i>	Lei			38 500,263
		Total Livnepriomnic - tip "Bloc" (8m) Inclusiv salariu				38 500,263 1 790,109
		1.4. Capitolul 4. Amenajarea spatilor verzi				
31	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamant vegetal, gropile avind largimea de	m3	4,1200	33,900	139,668

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor (Ручная разработка полигональных выемок для отдельных посадок, с сохранением структуры почвы и отделением растительного слоя почвы, ширина выемок до 2 м и глубина до 1,50 м, легкий грунт)				
32	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Посадки саженцев лиственных деревьев без кома земли)	buc	30,0000	118,716	3 561,480
33		Salcam	buc	30,0000	65,000	1 950,000
34	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamant vegetal, pe teren orizontal sau cu pantă de 20%, cu pastrarea structurii, în straturi de 10 cm grosime (Равномерная укладка растительного слоя почвы на горизонтальный участок или с уклоном 20% с сохранением структуры слоев, слой толщиной 10 см)	m2	14 000,000 0	3,300	46 200,000
35	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafețe orizontale sau în pantă sub 30% (Засевание газонов на горизонтальных площадях или склонах до 30%)	100m2	140,0000	1 253,400	175 476,000
		<i>Total</i>		Lei		227 327,148
		Total Capitolul 4. Amenajarea spațiilor verzi Inclusiv salariu				227 327,148 67 294,668
		1.5. Sistematizarea verticală				
36	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Разработка грунта бульдозером на тракторе на гусеничном ходу 65-80 СР, с перемещением грунта до 10 м, грунт 2 категории)	100 m3	5,8900	602,800	3 550,492
37	TsC18B1 k=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP,	100 m3	1,4000	512,380	717,332

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Разработка грунта бульдозером на тракторе на гусеничном ходу 65-80 СР, с перемещением грунта до 10 м, грунт 2 категории)				
38	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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	32,6000	675,000	22 005,000
39	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	5 379,0000	12,920	69 496,680
40	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv (Уплотнение насыпей пневматическим самоходным уплотнителем 10,1-16 т последовательными слоями толщиной 15-25 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются несвязным грунтом)	100 m3	39,8900	1 212,600	48 370,614
41	TsH06A	Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m (Покрытие откосов высотой до 4 м, сплошным растительным грунтом для их	m2	230,0000	9,000	2 070,000

1	2	3	4	5	6	7
		укрепления)				
42	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Засевание газонов на откосах ,1 кг семян на 100 м2)	100m2	22,0000	436,000	9 592,000
		<i>Total</i>	Lei			155 802,118
		Total Sistematizarea verticala Inclusiv salariu				155 802,118 9 116,034
		<i>Total</i>	Lei			565 637,102
		Total №7-1-1 Amenajarea teritoriului Inclusiv salariu				565 637,102 91 356,696

	Total	Lei	565 637,07
	Asigurari sociale si medicale	22,5 %	20 555,26
	Cheltuieli de transport	10 %	32 248,01
	Total		618 440,34
	Cheltuieli de regie	14,5 %	89 673,85
	Total		708 114,19
	Beneficiu de deviz	6 %	42 486,85
	Total deviz: Inclusiv salariu		750 601,04

Intocmit

SRL Moncomtex

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si modernizarea
Postului Vamal Giurgiulesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4
№7-1-1 Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 750 601,04 Lei

Intocmit in prețuri curente 31.03.2020

Nr 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 № 4:						

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,7700	30,00	23,100
2.	7123010010200	Betonist	h-om	114,9860	30,00	3 449,580
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,1700	30,00	245,100
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	110,4070	30,00	3 312,210
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2 420,7000	30,00	72 621,000
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	22,6000	30,00	678,000
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	190,2296	30,00	5 706,888
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,5492	30,00	946,476
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	143,3544	30,00	4 300,632
10.	9312040019600	Sapator	h-om	2,4570	30,00	73,710
Total manopera						91 356,69

Materiale:

1.	0221107204203	Paietie in snopii de 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	12,0000	20,00	240,000
2.	0221107204435	Seminte de plante-gramineee perene (pm)	kg	576,4000	280,00	161 392,000
3.	1000000020	Salcim	buc	30,0000	65,00	1 950,000
4.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	31,2000	75,00	2 340,000
5.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m ³	1,0100	320,00	323,200
6.	1411122201752	Piatra sparta	m ³	33,7870	320,00	10 811,840
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m ³	1,6565	420,00	695,730
8.	1421102200467	Balast	m ³	14,1520	260,00	3 679,520
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m ³	1,8026	220,00	396,572
10.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m ³	2,1525	320,00	688,800
11.	1714227322897	Fringhie cinepea 9-16 mm	kg	1,2000	25,00	30,000
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m ³	0,0511	3 300,00	168,630
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m ³	0,7170	3 300,00	2 366,100
14.	2010237318750	Distantieri	buc	24,5100	1,00	24,510
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m ²	10,2300	40,00	409,200
16.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,2000	200,00	240,000
17.	2320187315789	Decofrol	kg	12,2760	25,00	306,900
18.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,1699	9 500,00	1 614,050
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	11,3300	1,65	18,695
20.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	665,0280	1,65	1 097,296
21.	2663102100000	Beton	m ³	10,4347	1 200,00	12 521,640

22.	2663102100000*	Beton M-100	m3	0,9110	900,00	819,900
23.	2663102100001*	Beton M300 (N3)	m3	13,7329	1 200,00	16 479,480
24.	2663102100001*	Beton M300	m3	0,4994	1 200,00	599,280
25.	2663102100001*	Beton M-300 (N-1, N-2)	m3	13,8723	1 200,00	16 646,760
26.	2663102100957*	Beton de ciment clasa M250	m3	1,1670	1 200,00	1 400,400
27.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0227	1 200,00	27,240
28.	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	3,8000	4 200,00	15 960,000
29.	2666122800562	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	4,1200	4 200,00	17 304,000
30.	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	2,5750	4 300,00	11 072,500
31.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0580	126 000,00	7 308,000
32.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3138	19,50	45,119
33.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	167,4850	12,50	2 093,563
34.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,1150	15,00	76,725
35.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,6340	15,00	24,510
36.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,1840	15,00	122,760
37.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	30,6900	0,60	18,414
38.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	30,6900	0,60	18,414
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,5115	32,00	16,368
40.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	20,4000	1 500,00	30 600,000
41.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,0690	50,00	153,450
42.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,2793	1 200,00	335,160
43.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0600 0,8120	8,00 16,00	0,480 12,992
44.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8066	8,00	6,452
45.	4100126202818	Apa	m3	2,9380	8,00	23,504
Total materiale de constructii						322 480,14

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	12,3396	50,00	616,980
2.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,1012	5,00	0,506
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,1698	300,00	1 850,940
4.	2922140007000	Macara	h-ut	30,5401	200,00	6 108,020
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2506	500,00	125,300
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	149,1886	300,00	44 756,580
7.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,3167	300,00	95,010
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	75,9125	300,00	22 773,750
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,5306	220,00	116,732
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	19,3992	220,00	4 267,824
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	5,7120	20,00	114,240
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,6480	20,00	192,960
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1368	100,00	13,680
14.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 5001 cu amestec fortat, actionata electric	h-ut	0,3575	50,00	17,875
15.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4400	20,00	8,800
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3850	50,00	19,250
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,0200	300,00	1 206,000
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	408,8040	170,00	69 496,680
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de	h-ut	0,1125	170,00	19,125

		stropire				
		Total utilaje de construcții				151 800,24

Total	Lei	565 637,0 7
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	20 555,26
Cheltuieli de transport	10 %	32 248,01
Total		618 440,3 4
Cheltuieli de regie	14,5 %	89 673,85
Total		708 114,1 9
Beneficiu de deviz	6 %	42 486,85
Total deviz:		750 601,0 4

Intocmit

SRL Moncomtex

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. №7-1-1 Amenajarea teritoriului				
		1.1. Rigola de scurgere				
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 грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего горения и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			615,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
2	TsA02B	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или мало связанных грунтах, глубиной < 0,75 м, средний грунт)	m3			35,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	30,00	35,70
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута) N1...N3	m3			482,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	300,00	63,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
4	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa M300 (N3) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, бетон класса М300 (N3))	m3			1 457,905
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	30,00	106,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100001*1	Beton M300 (N3)	m3	1,0250	1 200,00	1 248,45
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
5	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 из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и	m2			60,170

1	2	3	4	5	6	7
		укороченных хвояных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)				
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50	
7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	30,00	31,50	
2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16	
2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18	
2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18	
2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,50	
2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75	
2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20	
2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	40,00	4,00	
2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 300,00	11,55	
2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 300,00	1,65	
2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00	
6	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса ... уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм)	kg			14,703
7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	30,00	1,50	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09	
2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,81	
2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15	
2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15	
7	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime piata la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa M-300 (N-1, N-2) (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона на РБУ и его укладка типичными средствами М-300 (N-1, N-2))	m3			1 442,256
7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	30,00	118,50	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50	
2663102100001*2	Beton M-300 (N-1, N-2)	m3	1,0250	1 200,00	1 242,30	
2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,96	
2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00	
2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00	
8	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска)	m3			406,600
9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	30,00	83,40	
1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	320,00	323,20	
		1.2. Ж/б труда д=1,0м				
9	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего горения и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			615,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
10	TsA02A	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 infiltrare, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или	m3			22,500

1	2	3	4	5	6	7
		малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, легкий грунт)				
9310060019900	Muncitor necalificat		h-om	0,7500	30,00	22,50
11	AcF03C	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 piatra sparta (Засыпка щебнем траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3			363,100
9312040019600	Sapator		h-om	1,1700	30,00	35,10
1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm		m3	1,0250	320,00	328,00
12	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m3			343,461
9310060019930	Muncitor		h-om	0,1500	30,00	4,50
1421102200467	Balast		m3	1,2200	260,00	317,20
4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.		m3	0,0700	16,00	1,12
2952220003546	Autogreder pina la 175 cp		h-ut	0,0216	500,00	10,80
2952240004118	Compactor 18 t		h-ut	0,0273	300,00	8,19
3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire		h-ut	0,0097	170,00	1,65
13	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3			1 529,967
9310060019930	Muncitor		h-om	3,1900	30,00	95,70
2663102100000	Beton		m3	1,0200	1 200,00	1 224,00
2010102903495	Scinduri de rasinoase		m3	0,0370	3 300,00	122,10
2922140007000	Macara		h-ut	0,4280	200,00	88,17
14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscrute pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2			60,170
9310060019920	Muncitor deservire CM		h-om	0,1500	30,00	4,50
7124010010700	Dulgher		h-om	1,0500	30,00	31,50
2874125881241	Saibe uzuale M 10		kg	0,0050	32,00	0,16
2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10		buc	0,3000	0,60	0,18
2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm		buc	0,3000	0,60	0,18
2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii		kg	0,0300	50,00	1,50
2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm		kg	0,0500	15,00	0,75
2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii		kg	0,0800	15,00	1,20
2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm		m2	0,1000	40,00	4,00
2010102903495	Scinduri de rasinoase		m3	0,0035	3 300,00	11,55
2010102900900	Lemn rotund de rasinoase		m3	0,0005	3 300,00	1,65
2320187315789	Decofrol		kg	0,1200	25,00	3,00
15	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Укладка железобетонных звеньев одноочковых труб диаметром 1,0 м при высоте насыпи до 3-х м на искусственных сооружениях автомобильных дорог) - PT10.50-1	m3			4 836,000
9310060019930	Muncitor		h-om	8,0000	30,00	240,00
2666122800561	Tuburi din beton armat		m3	1,0000	4 200,00	4 200,00
2922140007000	Macara		h-ut	1,9800	200,00	396,00
16	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Оголовки железобетонных звеньев труб диам. 1,0 м на искусственных сооружениях автомобильных дорог) - П10.14	m3			4 918,036
9310060019930	Muncitor		h-om	3,2500	30,00	97,50
2663102100000	Beton		m3	0,2100	1 200,00	259,54
2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m		m3	1,0000	4 300,00	4 429,00
2922140007000	Macara		h-ut	0,6600	200,00	132,00

1	2	3	4	5	6	7
17	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет.звеньев лотка 0,5x1,0 м на искусственных сооружениях автомобильных дорог) - СТ-4л(п)	m3			5 365,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	30,00	363,00
	2666122800562	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	1,0000	4 200,00	4 326,00
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	200,00	676,00
18	AcE01A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m (Укладка бетонных стенок смотровых колодцев в каналах из обычного бетона, глубина 2-4 м) - Лоток оголовка М250	m3			1 459,742
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,7200	30,00	81,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7000	30,00	21,00
	2663102100957*1	Beton de ciment clasa M250 1	m3	1,0300	1 200,00	1 273,09
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	1 200,00	24,76
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,0000	1,65	17,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	8,00	0,08
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0,90-1,5 KW	h-ut	0,4000	20,00	8,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	5,00	0,46
19	CB02A	Cofraje din panouri reflosoibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2			60,170
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	40,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 300,00	11,56
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 300,00	1,64
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
20	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений) - Укрепления выходн. русла	m3			1 529,967
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	30,00	95,70
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 200,00	1 224,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 300,00	122,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
21	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция)	m2			157,351
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	30,00	34,80
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	9 500,00	66,30
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 200,00	9,25
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	19,50	47,00
22	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция)	m2			277,848
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	30,00	16,92
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	9 500,00	44,05
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 200,00	9,27
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	126 000,00	207,61
		1.3. Livnepriomnic - tip "Bloc" (8m)				

1	2	3	4	5	6	7
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3			482,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	300,00	63,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
24	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa M-100 (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, с использованием товарного бетона М-100, в случае приготовления бетона на РБУ используется норма СА01)	m3			1 125,513
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	30,00	115,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2663102100000*1	Beton M-100	m3	1,0250	900,00	931,70
	1					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
25	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) (Колодец водоприёмный из монолитного бетона М200)	m3			1 146,347
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	30,00	123,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,65	457,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	220,00	165,24
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	420,00	289,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	8,00	2,35
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
26	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscrute pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2			60,170
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	40,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 300,00	11,55
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 300,00	1,65
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
27	CA03E	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 20/16 (Bc 20/B 250) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, железобетон класса...) - Опорная подушка М300	m3			1 474,442
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	30,00	123,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100001*1 2	Beton M300	m3	1,0250	1 200,00	1 248,50
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
28	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 из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2			60,170
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	40,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 300,00	11,55
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 300,00	1,65
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
29	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса ... уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм)	kg			14,703
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	30,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,81
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
30	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Установка решеток с чугунной рамой, на сливном отверстии) - ДБ	buc			1 563,900
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	30,00	33,90
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 500,00	1 530,00
		1.4. Capitolul 4. Amenajarea spatilor verzi				
31	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor (Ручная разработка полигональных выемок для отдельных посадок, с сохранением структуры почвы и отделением растительного слоя почвы, ширина выемок до 2 м и глубина до 1,50 м, легкий грунт)	m3			33,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	30,00	33,90
32	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Посадки саженцев лиственных деревьев без кома земли)	buc			118,716
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	30,00	1,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	30,00	22,50
	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	75,00	78,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	8,00	0,02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	20,00	8,00
	1714227322897	Frinchie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	25,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	200,00	8,00
33		Salcim	buc			65,000
	1000000020	Salcim	buc	1,0000	65,00	65,00
34	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamant vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime (Равномерная укладка растительного слоя почвы на горизонтальный участок или с уклоном 20% с сохранением структуры слоев, слой толщиной 10 см)	m2			3,300
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	30,00	3,30
35	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засевание газонов на горизонтальных площадях или склонах до 30%)	100m2			1 253,400
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	30,00	144,60
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	280,00	1 108,80
		1.5. Sistematizarea verticala				
36	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamantului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Разработка грунта бульдозером на тракторе на гусеничном ходу 65-80 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт 2 категории)	100 m3			602,800
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	220,00	602,80
37	TsC18B1 k=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamantului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Разработка грунта бульдозером на тракторе на гусеничном ходу 65-80 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт 2 категории)	100 m3			512,380
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	220,00	512,38
38	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamant cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			675,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
39	TsI50A3	Transportarea pamantului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			12,920
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	170,00	12,92
40	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamant necoeziv (Уплотнение насыпей пневматическим самоходным уплотнителем 10,1-16 т последовательными слоями толщиной 15-25 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются несвязанным грунтом)	100 m3			1 212,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	30,00	90,60
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	300,00	1 122,00
41	TsH06A	Imbracarea taluzurilor cu pamant vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m (Покрытие откосов высотой до 4 м, сплошным растительным грунтом для их	m2			9,000

1	2	3	4	5	6	7
		укрепления)				
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3000	30,00	9,00
42	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Засевание газонов на откосах ,1 кг семян на 100 м2)	100m2			436,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	30,00	156,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	280,00	280,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Moncomtex

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.