

**Reparatia drumului de acces din  
strada Independentei spre strada  
Morii din s. Hirtop, raionul  
Cimisia**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Drum de beton**

Valoarea de deviz 710 311 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Drum din beton 3.0m acces de la Independenta la Morii strada Doga 205.7ml</b>				
1	RpDA04B	Nivelarea drumului cu autogreiderul	m2	617,1000	1,65 1,00	1 018,22 617,10
2	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) Caseta drumului 35 cm	100 m3	2,1600	1 462,50 0,00	3 159,00 0,00
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t	345,6000	19,95 0,00	6 896,43 0,00
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,	m3	123,4200	863,95 15,00	106 628,70 1 851,30

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica, executat fara impranare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания) Material nou 20 cm fractia 16-31.5mm				
5	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (Слой против загрязнений (заражения) из нетканного, фильтрующего, синтетического текстиля, уложенного на строительный участок дороги или земляное полотно дороги) NETESIN TS-20	m2	617,1000	29,56 1,90	18 243,94 1 172,49
6	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки, для плит, на высоте до 35 м включительно) VR 150X150X3mm	kg	1 126,8000	26,93 1,50	30 344,74 1 690,20
7	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона, при строительстве водоводов, каналов и пристроек, включая крепления) Коэффициент к трудозатратам=0,5000	m2	67,8800	174,65 50,00	11 855,24 3 394,00
8	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона искусственных сооружений) (C30/37 F200 W6) la drum 15 cm. Excluz pompa si scindura Alte utilaje=1,0300	m3	101,8200	2 403,50 159,50	244 724,37 16 240,29
9	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог)	m	123,4200	104,38 14,50	12 881,98 1 789,59

1	2	3	4	5	6	7
10	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	123,4200	60,26 5,50	7 437,31 678,81
11	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль, платформа которого находится максимум до 0,60 м над уровнем разработки легкой грунта)Planificarea si consolidarea acostamentelor cu pamint si pietris decapat	m3	20,5700	26,00 26,00	534,82 534,82
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Укрепление обочин щебнем толщиной 10 см)	m2	20,5700	80,04 1,59	1 646,49 32,61
		<b>Total Drum din beton 3.0m acces de la Independenta la Morii strada Doga 205.7ml Inklusiv salariu</b>				<b>445 371,24 28 001,21</b>
		<b>2. Canal 08*0.6(h) 28.0m</b>				
13	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве	m3	32,2000	26,00 26,00	837,20 837,20

1	2	3	4	5	6	7
		естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль, платформа которого находится максимум до 0,60 м над уровнем разработки легкой почвы) Planificarea si consolidarea acostomentelor cu pamint si pietris decapat				
14	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания) Material nou 10cm	m3	6,4400	863,95 15,00	5 563,84 96,60
15	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона, при строительстве водоводов, каналов и пристроек, включая крепления) Коэффициент к трудозатратам=0,5000	m2	4,0000	174,65 50,00	698,60 200,00
16	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки, для плит, на высоте до 35 м включительно) VR 150x150x3mm	kg	118,0000	26,93 1,50	3 177,74 177,00
17	DI119	Fundatii monolite din beton a edificiile artificiale Beton ( C20/ 25 F200 W6 ) la drum 15cm Excluz pompa si scindura Alte utilaje=1,0300	m3	6,4400	2 301,50 159,50	14 821,66 1 027,18
		<b>Total Canal 08*0.6(h) 28.0m Inclusiv salariu</b>				<b>25 099,04 2 337,98</b>
		<b>3. Podete diun tevi φ0.6,0м marca TS 60-25-3</b>				
18	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	100 m3	0,9000	1 332,50 0,00	1 199,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		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) (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40 м3 , грунт II категории)				
19	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	7,0000	694,50 139,00	4 861,50 973,00
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня) под звенья труб	m3	1,2000	623,50 49,50	748,20 59,40
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)( Подготовка под оголовки )	m3	3,0000	623,50 49,50	1 870,50 148,50
22	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений) фундамент из монолитного бетона B20 F200 W6 Alte utilaje=1,0300	m3	2,0000	2 802,66 159,50	5 605,31 319,00
23	DI123	Montarea tuburilor Ts.60.25.3 2 buc*0.6m3 (fara resursul elementelor Alte materiale=1,0300	m3	1,2000	2 802,00 605,00	3 362,40 726,00
24	Pret piata	Tevi Ts.60.25.3	buc	2,0000	6 000,00 0,00	12 000,00 0,00
25	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений) ( фундамент из монолитного бетона B20 F200 W6 ) Intrari - iesiri aripi Alte utilaje=1,0300	m3	4,0000	2 802,65 159,50	11 210,61 638,00
26	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t	0,2250	19 220,00 1 220,00	4 324,50 274,50

1	2	3	4	5	6	7
27	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя) Alte materiale=1,0300	m2	6,4000	127,99 28,20	819,13 180,48
28	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinera bitumata lipiti cu mastic de bitum (Герметизация стыков в перекрытиях, стенах и ж/б каркасах путем частичного заполнения отверстий, внутри или снаружи паклей, пропитанной битумной мастикой) Конопатка швов паклей пропитанной битумом =3,3кг	m	5,0240	49,65 13,00	249,43 65,31
29	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton (Укладка раствора М 100-Т для связки, замоноличивания или зачеканка швов на высоте до 35 м: связка и замоноличивание между сборными бетонными элементами) Укладка раствора М 150 F200	m3	0,3500	2 657,09 450,00	929,98 157,50
30	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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,9000	708,50 0,00	637,65 0,00
31	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,9000	1 855,50 441,00	1 669,95 396,90

1	2	3	4	5	6	7
		(Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)				
32	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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см) inclusiv pe drum	100 m3	0,9000	708,50 0,00	637,65 0,00
33	TsD05B	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 coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,9000	1 855,50 441,00	1 669,95 396,90
34	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания) Material pe podet 15cm	m3	7,5000	863,95 15,00	6 479,63 112,50
		<b>Total Podete diun tevi ф0.6,0м marca TS 60-25-3 Inclusiv salariu</b>				<b>58 275,64 4 447,99</b>

		Прямые затраты	lei	528 742
		Asigurarea sociala	24,00 %	8 348
		Total	100,00 +	537 090
		Cheltuieli de regie	7,00 %	37 596
		Total	100,00 +	574 686

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	3,00 %			17 240
		Total	100,00 +			591 926
		TVA	20,00 %			118 385
		<b>Total deviz:</b>				<b>710 311</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>34 785</b>

Intocmit

TOPSTROYCOM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria s. Hirtop

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia drumului de acces din  
strada Independentei spre strada  
Morii din s. Hirtop, raionul  
Cimisia**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Drum de beton**

**Valoarea de deviz 710 311 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Total borderou de resurse № :</b>						

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	38,6268	50,00	1 931,34
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	31,1200	50,00	1 556,00
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	65,4108	50,00	3 270,54
4.	7129020012800	Pavator	h-om	62,1894	50,00	3 109,47
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,3062	50,00	65,31
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,9428	50,00	2 497,14
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,3502	50,00	1 267,51
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	421,7973	50,00	21 089,87
<b>Total manopera</b>						<b>34 785</b>

**Materiale:**

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	43,1970	55,00	2 375,84
2.	12999	Tevi Ts.60.25.3	buc	2,0000	6 000,00	12 000,00
3.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	7,0700	550,00	3 888,50
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	2,5918	550,00	1 425,49
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	174,4472	550,00	95 945,96
6.	1421102200068 IIFC	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm (IIFC)	m3	5,1240	400,00	2 049,60
7.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,4742	450,00	213,39
8.	1711217329883	Material textil netesut NETESIN TS-20	m	449,2488	38,00	17 071,45
9.	1714227322100	Cilti de cinipa sort 3	kg	3,0144	30,00	90,43
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2156	5 800,00	1 250,48
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,3721	5 800,00	7 958,18
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0719	5 800,00	417,02
13.	2010237318750	Distantieri	buc	373,4400	1,00	373,44
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0048	8,00	8,04
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	5 500,00	2,75
16.	2320187315789	Decofrol	kg	8,6256	20,00	172,51
17.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0297	18 000,00	534,60
18.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5072	55,00	82,90
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	138,2500	3,00	414,75
20.	266310210000020	Beton BC20/ 25 F200 W6	m3	6,1200	2 100,00	12 852,00
21.	266310210020237	Beton C30/37 F200 W6	m3	103,8564	2 200,00	228 484,08

22.	26631021002025	Beton C20/ 25 F200 W6	m3	6,5688	2 100,00	13 794,48
23.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,4320	250,00	108,00
24.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0105	500,00	5,25
25.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6,2240	18,00	112,03
26.	2710703517201	Armatura	t	0,2250	18 000,00	4 050,00
27.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,1880	20,00	143,76
28.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	12,4480	20,00	248,96
29.	2873122004100	Plase sudate VR 150x150x3mm	kg	1 257,2480	24,00	30 173,95
30.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,6256	25,00	215,64
31.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,5940	25,00	89,85
32.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0494	2 000,00	98,80
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,9488	20,00	238,98
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1295	20,00	2,59
35.	4100126202818	Apa	m3	0,4200	20,00	8,40
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>436 900</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,7640	200,00	352,80
2.	28752774100001	Compresor	h-ut	2,0981	80,00	167,85
3.	2922140007000	Macara	h-ut	6,7011	650,00	4 355,72
4.	2922140007111	Autopompa	h-ut	0,7469	1 000,00	746,90
5.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	4,9368	450,00	2 221,56
6.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	2,3450	850,00	1 993,25
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,4584	650,00	4 197,97
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0093	550,00	5,11
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	29,9445	550,00	16 469,47
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,2263	550,00	124,47
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,7050	650,00	4 358,25
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,9620	650,00	1 275,30
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1050	50,00	5,25
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	16,9740	150,00	2 546,10
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	36,2855	300,00	10 885,65
16.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2100	650,00	136,50
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	10,6099	650,00	6 896,43
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,7068	450,00	318,06
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>57 057</b>

Прямые затраты	lei	528 742
Asigurarea sociala	24,00 %	8 348
Total	100,00 +	537 090
Cheltuieli de regie	7,00 %	37 596
Total	100,00 +	574 686
Beneficiu de deviz	3,00 %	17 240
Total	100,00 +	591 926
TVA	20,00 %	118 385

**Total deviz:**

**710 311**

Intocmit

**TOPSTROYCOM SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**Primaria s. Hirtop**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia drumului de acces din strada  
Independentei spre strada Morii din s. Hirtop,  
raionul Cimisia**

**Investitor Primaria s. Hirtop**

### 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 măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Drum din beton 3.0m acces de la Independenta la Morii strada Doga 205.7ml</b>				
1	RpDA04B	Nivelarea drumului cu autogreiderul	m2			1,65 <hr/> 1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0010	650,00	0,65
2	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 влажностью, II категории) Caseta drumului 35 cm	100 m3			1 462,50 <hr/> 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t			19,95 <hr/> 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	650,00	19,95
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания) Material nou 20 cm fractia 16-31.5mm	m3			863,95 <hr/> 15,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	50,00	15,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	550,00	698,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	550,00	119,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	450,00	2,25
5	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (Слой против загрязнений (заражения) из нетканного, фильтрующего, синтетического текстиля, уложенного на строительный участок дороги или земляное полотно дороги) NETESIN TS-20	m2			29,56 <hr/> 1,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	50,00	0,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	50,00	1,70
	1711217329883	Material textil netesut NETESIN TS-20	m	0,7280	38,00	27,66

1	2	3	4	5	6	7
6	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки, для плит, на высоте до 35 м включительно) VR 150X150X3mm	kg			26,93 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate VR 150x150x3mm	kg	1,0100	24,00	24,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007111	Autopompa	h-ut	0,0006	1 000,00	0,60
7	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона, при строительстве водоводов, каналов и пристроек, включая крепления) Коэффициент к трудозатратам=0,5000	m2			174,65 50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,00	4,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8200	50,00	45,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	20,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	5 800,00	17,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 800,00	5,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	5 800,00	92,80
8	DII19	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона искусственных сооружений) (C30/37 F200 W6) la drum 15 cm. Excluz pompa si scindura Alte utilaje=1,0300	m3			2 403,50 159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,50
	266310210020237	Beton C30/37 F200 W6	m3	1,0200	2 200,00	2 244,00
9	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог)	m			104,38 14,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	250,00	0,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	300,00	88,20
10	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m			60,26 5,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	50,00	5,50
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	55,00	19,25
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	850,00	16,15
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	80,00	1,36
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	450,00	18,00
11	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль, платформа которого находится максимум до 0,60 м над уровнем разработки легкой почвы)Planificarea si consolidarea acostamentelor cu pamint si pietris decapat	m3			26,00 26,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	50,00	26,00

1	2	3	4	5	6	7
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Укрепление обочин щебнем толщиной 10 см)	m2			80,04 <hr/> 1,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	50,00	1,59
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	550,00	69,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	650,00	2,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	450,00	0,44
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	550,00	6,05
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	550,00	0,25
		<b>2. Canal 08*0.6(h) 28.0m</b>				
13	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль, платформа которого находится максимум до 0,60 м над уровнем разработки легкой почвы) Planificarea si consolidarea acostamentelor cu pamint si pietris decapat	m3			26,00 <hr/> 26,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	50,00	26,00
14	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoaire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания) Material nou 10cm	m3			863,95 <hr/> 15,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	50,00	15,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	550,00	698,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	550,00	119,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	450,00	2,25
15	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона, при строительстве водоводов, каналов и пристроек, включая крепления) Коэффициент к трудозатратам=0,5000	m2			174,65 <hr/> 50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,00	4,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8200	50,00	45,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	20,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	5 800,00	17,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 800,00	5,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	5 800,00	92,80
16	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки, для плит, на высоте до 35 м включительно) VR 150x150x3mm	kg			26,93 <hr/> 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate VR 150x150x3mm	kg	1,0100	24,00	24,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007111	Autopompa	h-ut	0,0006	1 000,00	0,60
17	DII19	Fundatii monolite din beton a edificiile artificiale Beton ( C20/ 25 F200 W6 ) la drum 15cm Excluz pompa si scindura Alte utilaje=1,0300	m3			2 301,50 159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,50
	26631021002025	Beton C20/ 25 F200 W6	m3	1,0200	2 100,00	2 142,00
		<b>3. Podete diun tevi <math>\phi</math>0.6,0m marca TS 60-25-3</b>				
18	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) (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40 м3 , грунт II категории)	100 m3			1 332,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
19	DII29	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3			694,50 139,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	50,00	139,00
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	550,00	555,50
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня) под звенья труб	m3			623,50 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068П ГС	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm (ПГС)	m3	1,2200	400,00	488,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)( Подготовка под оголовки )	m3			623,50 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068П ГС	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm (ПГС)	m3	1,2200	400,00	488,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
22	DII19	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений) фундамент из монолитного бетона B20 F200 W6 Alte utilaje=1,0300	m3			2 802,66 159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,50
	266310210000020	Beton BC20/ 25 F200 W6	m3	1,0200	2 100,00	2 142,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 800,00	214,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	650,00	286,56
23	DII23	Montarea tuburilor Ts.60.25.3 2 buc*0.6m3 (fara resursul elementelor Alte materiale=1,0300	m3			2 802,00 605,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	50,00	605,00
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	650,00	2 197,00
24	Pret piata	Tevi Ts.60.25.3	buc			6 000,00 0,00
	12999	Tevi Ts.60.25.3	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
25	DII19	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений) ( фундамент из монолитного бетона B20 F200 W6 ) Intrari - iesiri aripi Alte utilaje=1,0300	m3			2 802,65 159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,50

1	2	3	4	5	6	7
	266310210000020	Beton BC20/ 25 F200 W6	m3	1,0200	2 100,00	2 142,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 800,00	214,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	650,00	286,55
26	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t			19 220,00 1 220,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	50,00	1 220,00
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
27	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя) Alte materiale=1,0300	m2			127,99 28,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	50,00	28,20
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	18 000,00	83,53
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	2 000,00	15,44
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	500,00	0,82
28	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (Герметизация стыков в перекрытиях, стенах и ж/б каркасах путем частичного заполнения отверстий, внутри или снаружи паклей, пропитанной битумной мастикой) Конопатка швов паклей пропитанной битумом =3,3кг	m			49,65 13,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	55,00	16,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	5 500,00	0,55
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	8,00	1,60
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	30,00	18,00
29	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton (Укладка раствора М 100-Т для связки, замоноличивания или зачеканка швов на высоте до 35 м: связка и замоноличивание между сборными бетонными элементами) Укладка раствора М 150 F200	m3			2 657,09 450,00
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	50,00	405,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	50,00	45,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	3,00	1 185,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	450,00	609,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	20,00	7,40
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	650,00	390,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	50,00	15,00
30	TsD02A1	Imprastierea pamintelui 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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			708,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	650,00	708,50
31	TsD05B	Compactarea cu maui 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 coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 855,50 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,50

1	2	3	4	5	6	7
32	TsD02A1	Impriestierea 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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см) inclusiv pe drum	100 m3			708,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	650,00	708,50
33	TsD05B	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 coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 855,50 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,50
34	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innooie (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания) Material pe podet 15cm	m3			863,95 15,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	50,00	15,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	550,00	698,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	550,00	119,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	450,00	2,25

## APROBAT:

**Intocmit**  
**TOPSTROYCOM SRL**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**  
**Primaria s. Hirtop**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.