

Imbunatatirea infrastructurii de sanitatie in mun.Straseni prin extinderea retelei de canalizare in 3 sectoare

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № sectorul D Podul Volocii, mun.Straseni Rețele exterioare de canalizare de canalizare (202309/29-CE)

Valoarea de deviz 3 621 088,92 lei

Intocmit in prețuri curente 12.11.2024

№ 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. Capitolul 1. Terasament				
1	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	36,9700	2 195,00	81 149,15
2	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3	123,0500	184,86	22 747,61
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,8800	2 385,00	2 098,80
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	145,2000	13,41	1 946,42
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,8800	184,03	161,95
6	TsF01D	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind	m2	1 599,0000	34,02	54 399,32

1	2	3	4	5	6	7
		latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m				
7	TsF01D	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	6 396,0000	22,68	145 061,28
8	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	1 010,0000	19,53	19 725,30
9	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	1 010,0000	48,25	48 732,50
10	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	26,8700	436,00	11 715,32
11	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	26,8700	1 027,16	27 599,78
		<i>Total</i>	lei			415 337,43
		Total Capitolul 1. Terasament Inklusiv salariu				415 337,43 285 508,48
		2. Capitolul 3. Camine				
12	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 Consum unitar Beton clasa	m3	89,9500	2 455,62	220 883,44

1	2	3	4	5	6	7
		C12/15 - 0.5000 m3/m3				
13	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQJ-10	buc	125,0000	680,00	85 000,00
14	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ10-6	buc	163,0000	550,00	89 650,00
15	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ10-9	buc	98,0000	680,00	66 640,00
16	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIPI 1-10-2	buc	125,0000	850,00	106 250,00
17	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7 KIQO-1(0,02 m3)	buc	125,0000	215,00	26 875,00
18	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7 KIQ-7-3	buc	57,0000	325,00	18 525,00
19	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 Consum unitar Beton clasa C12/15 - 0.1800 m3/m3	m3	8,0000	1 448,96	11 591,72
20	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7 KIQJ-15	buc	4,0000	1 400,00	5 600,00
21	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7:KIQ 15-6	buc	8,0000	900,00	7 200,00
22	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7:KIQ 15-9	buc	8,0000	1 200,00	9 600,00
23	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7:KIPI1-15-2	buc	4,0000	1 400,00	5 600,00
24	AcE13A1	Elemente din beton armat	buc	4,0000	215,00	860,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7 KIQO-1(0,02 m3)				
25	AcE10A1	Elemente din otel gata confectionate, pentru consolidarea caminelor de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva	kg	3 477,8400	10,00	34 778,40
26	CD67E	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la stilpi circulari armati, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	m3	1,7100	5 676,91	9 707,51
27	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta* carosabil tip C250	buc	129,0000	1 850,00	238 650,00
28	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare,inclusiv protectia anticoroziva de tip C1-01 (12,90 kg/buc*1)	kg	9,7000	28,00	271,60
29	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare,inclusiv protectia anticoroziva de tip C1-02 (12,90 kg/buc*59)	kg	761,1000	28,00	21 310,80
30	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare,inclusiv protectia anticoroziva de tip C1-03 16,2 kg/buc*26)	kg	421,2000	28,00	11 793,60
31	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare,inclusiv protectia anticoroziva de tip C1-03 19,4 kg/buc*43)	kg	834,2000	28,00	23 357,60
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pereu	m3	13,0900	475,37	6 222,59
33	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	13,0900	1 617,85	21 177,65
		<i>Total</i>	lei			1 021 544,91
		Total Capitolul 3. Camine Inclusiv salariu				1 021 544,91 89 923,41
		3. Capitolul4 Conducte si armaturi				

1	2	3	4	5	6	7
34	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, multistrat SN8 de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	m	13,5000	145,52	1 964,55
35	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, multistrat SN4, SDR 41 etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-mm	m	2 353,5000	168,27	396 034,21
36	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, multistrat SN8, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-mm	m	405,5000	230,49	93 463,66
37	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PEID100, PN6, SDR26, D280(tub de protectie)	m	335,5000	656,28	220 182,07
38	pret ofertant	distantier din plastic pentru conducte cu DN200	buc	425,0000	189,00	80 325,00
39	AcA08B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	26,0000	10,08	262,08
		<i>Total</i>	lei			792 231,57
		Total Capitolul4 Conducte si armaturi Inclusiv salariu				792 231,57 76 549,11
		4. Capitolul 5. Decaparea si restabilirea imbracamintei 4.1. capitolul 4.1 din asfalt S=314x0,8=251,20m2				
40	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	628,0000	46,69	29 322,83
41	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	12,5600	205,86	2 585,57
42	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	0,1500	2 385,00	357,75

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.				
43	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	25,1200	13,41	336,74
44	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1500	184,00	27,60
45	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din cu balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN13242+A1, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	25,1200	566,09	14 220,29
46	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,1510	13 424,30	2 027,07
47	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte MAS16 rul 50/70 SM SR EN13108-5:2010, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (k=1.25, grosime 5.0 cm)	m2	251,2000	250,17	62 843,46
		<i>Total</i>	lei			111 721,31
		Total capitolul 4.1 din asfalt S=314x0,8=251,20m2 Inclusiv salariu				111 721,31 17 332,43
		4.2. din prietris S=2326x0,8=1860,80m2				
48	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	1,4000	2 385,00	3 339,00
49	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	224,0000	13,40	3 002,72
50	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,4000	184,04	257,65
51	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in	100 m3	1,3900	2 195,00	3 051,05

1	2	3	4	5	6	7
		depozit teren catg. II.				
52	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	139,0000	566,09	78 687,07
53	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din cu balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	140,1200	566,09	79 321,10
		<i>Total</i>	lei			167 658,59
		Total din prietris S=2326x0,8=1860,80m2 Inclusiv salariu				167 658,59 24 650,13
		4.3. din pavaj S=62x1,0=62,00m2				
54	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2	62,0000	22,68	1 406,16
55	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (demontate anterior) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	62,0000	75,10	4 656,46
		<i>Total</i>	lei			6 062,62
		Total din pavaj S=62x1,0=62,00m2 Inclusiv salariu				6 062,62 3 734,13
		4.4. din asfalt trotuare S=9x2x0,8=14,4m2				
56	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	36,0000	46,69	1 680,93
57	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,7200	205,89	148,24
58	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,0100	2 385,00	23,85

1	2	3	4	5	6	7
59	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1,4400	13,42	19,32
60	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0100	183,00	1,83
61	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din cu balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	1,4400	566,10	815,18
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0090	13 470,00	121,23
63	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala k =1,25 gr. 5 cm	m2	14,4000	250,17	3 602,49
		<i>Total</i>	lei			6 413,07
		Total din asfalt trotuare S=9x2x0,8=14,4m2 Inclusiv salariu				6 413,07 993,62
		<i>Total</i>	lei			291 855,59
		Total Capitolul 5. Decaparea si restabilirea imbracamintei Inclusiv salariu				291 855,59 46 710,31

		Total	lei			2 520 969,50
		Asiguarea sociala	24 %			119 685,91
		Transportarea materialelor	4 %			72 014,58
		Total				2 712 669,99
		Cherltuieli de regie	8 %			217 013,60
		Beneficiu	3 %			87 890,51
		Total				3 017 574,10
		TVa	20 %			603 514,82
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 621 088,92

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Imbunatatirea infrastructurii de sanitatie in mun.Straseni prin extinderea retelei de canalizare in 3 sectoare

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № sectorul D Podul Volocii, mun.Straseni Rețele exterioare de canalizare de canalizare (202309/29-CE)

Valoarea de deviz 3 621 088,92 lei

Intocmit in prețuri curente 12.11.2024

№ 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 № sectorul D:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	18,5227	63,00	1 166,93
2.	7123010010200	Betonist	h-om	254,7375	63,00	16 048,46
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2 878,2000	63,00	181 326,60
4.	7129020012800	Pavator	h-om	475,0844	63,00	29 930,31
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	39,8400	63,00	2 509,92
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 142,5595	63,00	134 981,26
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 667,2014	63,00	105 033,68
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,2360	63,00	329,87
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	409,5316	63,00	25 800,49
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	24,8219	63,00	1 563,79
		Total manopera				498 691,31

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	31,2080	2 000,00	62 416,00
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	388,2136	340,00	131 992,63
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0097	340,00	3,29
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,9960	480,00	478,08
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	15,0535	340,00	5 118,19
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	9,3669	340,00	3 184,75
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	25,8370	320,00	8 267,84
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,3100	320,00	99,20
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,6536	320,00	849,15
10.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,4549	320,00	145,57
11.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0738	3 900,00	287,82
12.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0123	3 900,00	47,97

13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	13,0631	189,50	2 475,46
14.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	4,4650	3 900,00	17 413,50
15.	23203226000401	Bitum	t	0,1648	13 000,00	2 142,40
16.	25132066215002	distantier din plastic pentru conducte cu DN200	buc	425,0000	189,00	80 325,00
17.	2521216700500	Teava din PVC SN8 SDR41 d=160mm cu garnitura de cauciuc	m	14,1102	121,11	1 708,89
18.	2521216700501200	Teava din PVC SN4, SDR41 d=200 cu garnitura de cauciuc	m	2 471,7045	136,76	338 030,31
19.	2521216700501208	Teava din PVC SN8, SDR41 d=200 cu garnitura de cauciuc	m	425,8662	196,00	83 469,78
20.	2521216700501280	Teava PEID100, PN6, SDR26, D280	m	352,3505	601,50	211 938,83
21.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	769,5000	9,00	6 925,50
22.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	99,2000	2,30	228,16
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 813,1824	2,30	8 770,32
24.	26511221004022	Ciment M-400	kg	161,6137	2,30	371,72
25.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	487,9400	2,30	1 122,26
26.	2652102100737	Var hidratat	kg	20,7594	12,00	249,11
27.	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	163,0000	550,00	89 650,00
28.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	129,0000	215,00	27 735,00
29.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	57,0000	325,00	18 525,00
30.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	125,0000	680,00	85 000,00
31.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	98,0000	680,00	66 640,00
32.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2(0,10 m3)	buc	125,0000	850,00	106 250,00
33.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	4,0000	1 400,00	5 600,00
34.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	8,0000	1 200,00	9 600,00
35.	266112643315226	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	8,0000	900,00	7 200,00
36.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2(0,27 m3)	buc	4,0000	1 400,00	5 600,00
37.	2663102100957	Beton de ciment clasaC12/15	m3	46,7384	1 300,00	60 759,92
38.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	7,6345	1 200,00	9 161,40
39.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,3240	3 000,00	6 972,00
40.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,6520	20,00	73,04
41.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel tip C1-02 (12,90 kg/buc)	kg	2 026,2000	28,00	56 733,60
42.	2811236305668	Elemente din otel gata confectionate, pentru consolidarea caminelor de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva	kg	3 477,8400	10,00	34 778,40
43.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	3,0381	210,00	638,00
44.	2873122000750	Plase din armatura	kg	17,1000	30,00	513,00
45.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	33,2592	19,80	658,53
46.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	1,8334	19,80	36,30
47.	28752742000015	Capacul cu rama din fonta* carosabil tip	buc	129,0000	1 850,00	238 650,00

		C250				
48.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,4922	32,40	15,95
49.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,2400	23,97	29,72
50.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	142,8440	10,00	1 428,44
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,8530	10,00	38,53
52.	4100126202818	Apa	m3	1,5963	10,00	15,96
		Total materiale de constructii				1 800 364,52

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	10,2920	68,80	708,09
2.	25922700040211	Mai mecanic de 150 - 200 kg cu motor termic 6cp94kw)	h-ut	5,4978	50,00	274,89
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,7182	400,00	287,28
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0480	123,00	5,90
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2537	400,00	101,48
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	56,9732	256,00	14 585,14
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	180,0392	500,00	90 019,60
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	29,2883	400,00	11 715,32
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9760	400,00	390,40
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,8540	21,00	164,93
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	5,5315	37,90	209,65
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	10,2920	56,90	585,61
13.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	4,2542	48,50	206,33
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	253,3841	50,00	12 669,20
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	195,2160	59,60	11 634,88
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	178,5495	400,00	71 419,80
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,2725	400,00	1 309,00
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	15,1577	350,00	5 305,20
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,5284	210,00	320,97
		Total utilaje de constructii				221 913,67

Total	lei	2 520 969,50
Asiguarea sociala	24 %	119 685,91
Transportarea materialelor	4 %	72 014,58
Total		2 712 669,99
Cherltuieli de regie	8 %	217 013,60
Beneficiu	3 %	87 890,51
Total		3 017 574,10
TVa	20 %	603 514,82

Total deviz:

3 621 088,92

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Imbunatatirea infrastructurii de sanatatie Investitor Primaria or. Straseni
in mun.Straseni prin extinderea retelei de
canalizare in 3 sectoare**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Terasament				
1	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			2 195,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	500,00	2 195,00
		<i>Total</i>	lei			81 149,15
2	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3			184,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	63,00	177,03
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0006	3 900,00	2,34
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	32,40	0,13
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0149	19,80	0,30
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	3 900,00	0,39
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0012	3 900,00	4,68
		<i>Total</i>	lei			22 747,61
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 385,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	500,00	2 385,00
		<i>Total</i>	lei			2 098,80
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,41
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,41
		<i>Total</i>	lei			1 946,42
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			184,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	63,00	22,68
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	340,00	1,35
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			161,95
6	TsF01D	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			34,02
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	63,00	22,68
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0019	210,00	0,40
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	3 900,00	10,53
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0208	19,80	0,41

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			54 399,32
7	TsF01D	Sprinjiri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapatarii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			22,68
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	63,00	22,68
		<i>Total</i>	lei			145 061,28
8	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			19,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	63,00	19,53
		<i>Total</i>	lei			19 725,30
9	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			48,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	63,00	47,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			48 732,50
10	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			436,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
		<i>Total</i>	lei			11 715,32
11	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			1 027,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	63,00	555,66
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
		<i>Total</i>	lei			27 599,78
		2. Capitolul 3. Camine				
12	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Consum unitar Beton clasa C12/15 - 0.5000 m3/m3	m3			2 455,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	63,00	611,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	63,00	262,08
	2663102100957	Beton de ciment clasaC12/15	m3	0,5000	1 300,00	654,55
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	189,50	24,81
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 200,00	93,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	320,00	51,56
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,00
		<i>Total</i>	lei			220 883,44
13	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIIJ-10	buc			680,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	680,00	680,00
		<i>Total</i>	lei			85 000,00
14	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIIJ0-6	buc			550,00
	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	lei			89 650,00
15	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale	buc			680,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИ10-9				
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	680,00	680,00
		Total	lei			66 640,00
16	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИП1-10-2	buc			850,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
		Total	lei			106 250,00
17	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7 KИO-1(0,02 m3)	buc			215,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	215,00	215,00
		Total	lei			26 875,00
18	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7 KИ-7-3	buc			325,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	325,00	325,00
		Total	lei			18 525,00
19	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Consum unitar Beton clasa C12/15 - 0.1800 m3/m3	m3			1 448,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	63,00	425,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	63,00	182,70
	2663102100957	Beton de ciment clasaC12/15	m3	0,1800	1 300,00	235,40
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	189,50	30,50
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 200,00	98,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	320,00	46,68
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,30	1,62
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	400,00	427,20
		Total	lei			11 591,72
20	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7 KИД-15	buc			1 400,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		Total	lei			5 600,00
21	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7:KИ 15-6	buc			900,00
	266112643315226	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	1,0000	900,00	900,00
		Total	lei			7 200,00
22	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7:KИ 15-9	buc			1 200,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		Total	lei			9 600,00
23	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7:KИП1-15-2	buc			1 400,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		Total	lei			5 600,00
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7 KИO-1(0,02 m3)	buc			215,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	215,00	215,00
		Total	lei			860,00
25	AcE10A1	Elemente din otel gata confectionate, pentru consolidarea caminelor de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva	kg			10,00
	2811236305668	Elemente din otel gata confectionate, pentru consolidarea caminelor de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva	kg	1,0000	10,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			34 778,40
26	CD67E	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la stilpi circulari armati, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	m3			5 676,91
	7122050013400	Zidar	h-om	10,8320	63,00	682,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0900	63,00	131,67
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	450,0000	9,00	4 050,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,30	112,33
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	12,00	145,68
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2660	320,00	85,13
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	30,00	300,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1680	10,00	1,68
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	400,00	168,00
		<i>Total</i>	lei			9 707,51
27	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta* carosabil tip C250	buc			1 850,00
	28752742000015	Capacul cu rama din fonta* carosabil tip C250	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
		<i>Total</i>	lei			238 650,00
28	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare,inclusiv protectia anticoroziva de tip C1-01 (12,90 kg/buc*1)	kg			28,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel tip C1-02 (12,90 kg/buc)	kg	1,0000	28,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			271,60
29	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare,inclusiv protectia anticoroziva de tip C1-02 (12,90 kg/buc*59)	kg			28,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel tip C1-02 (12,90 kg/buc)	kg	1,0000	28,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			21 310,80
30	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare,inclusiv protectia anticoroziva de tip C1-03 16,2 kg/buc*26)	kg			28,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel tip C1-02 (12,90 kg/buc)	kg	1,0000	28,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			11 793,60
31	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare,inclusiv protectia anticoroziva de tip C1-03 19,4 kg/buc*43)	kg			28,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel tip C1-02 (12,90 kg/buc)	kg	1,0000	28,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			23 357,60
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pereu	m3			475,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	63,00	62,37
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	340,00	391,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	25922700040211	Mai mecanic de 150 - 200 kg cu motor termic 6cp94kw)	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			6 222,59
33	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 617,85
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	63,00	299,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	63,00	25,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,30	670,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	320,00	248,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	340,00	243,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,00	12,60
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	48,50	15,76
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			21 177,65
		3. Capitolul4 Conducte si armaturi				
34	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, multistrat SN8 de 9 m	m			145,52

1	2	3	4	5	6	7
		lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	63,00	18,90
	2521216700500	Teava din PVC SN8 SDR41 d=160mm cu garnitura de cauciuc	m	1,0400	121,11	126,58
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,90	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 964,55
35	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC,multistrat SN4, SDR 41 etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-mm	m			168,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	63,00	24,57
	2521216700501200	Teava din PVC SN4, SDR41 d=200 cu garnitura de cauciuc	m	1,0450	136,76	143,63
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	37,90	0,08
		<i>Total</i>	lei			396 034,21
36	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC,multistrat SN8, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-mm	m			230,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	63,00	24,57
	2521216700501208	Teava din PVC SN8, SDR41 d=200 cu garnitura de cauciuc	m	1,0450	196,00	205,84
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	37,90	0,08
		<i>Total</i>	lei			93 463,66
37	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PEID100, PN6, SDR26, D280(tub de protectie)	m			656,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	63,00	24,57
	2521216700501280	Teava PEID100, PN6, SDR26, D280	m	1,0450	601,50	631,71
		<i>Total</i>	lei			220 182,07
38	pret ofertant	distantier din plastic pentru conducte cu DN200	buc			189,00
	25132066215002	distantier din plastic pentru conducte cu DN200	buc	1,0000	189,00	189,00
		<i>Total</i>	lei			80 325,00
39	AcA08B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			10,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1600	63,00	10,08
		<i>Total</i>	lei			262,08
		4. Capitolul 5. Decaparea si restabilirea imbracamintei				
		4.1. capitolul 4.1 din asfalt S=314x0,8=251,20m2				
40	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			46,69
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	63,00	18,27
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	10,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	59,60	17,52
		<i>Total</i>	lei			29 322,83
41	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			205,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	63,00	100,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,64
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	56,90	44,10
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	68,80	53,32
		<i>Total</i>	lei			2 585,57
42	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 385,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	500,00	2 385,00
		<i>Total</i>	lei			357,75
43	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,41
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,41
		<i>Total</i>	lei			336,74
44	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			184,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	63,00	22,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	340,00	1,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			27,60
45	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din cu balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN13242+A1, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			566,09
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	63,00	88,20
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	340,00	431,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	256,00	44,54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	210,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			14 220,29
46	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 424,30
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 000,00	13 387,42
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	123,00	36,89
		<i>Total</i>	lei			2 027,07
47	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte MAS16 rul 50/70 SM SR EN13108-5:2010, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (k=1.25, grosime 5.0 cm)	m2			250,17
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	63,00	9,45
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 000,00	235,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	480,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	256,00	3,65
		<i>Total</i>	lei			62 843,46
		4.2. din prietris S=2326x0,8=1860,80m2				
48	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 385,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	500,00	2 385,00
		<i>Total</i>	lei			3 339,00
49	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,40
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
		<i>Total</i>	lei			3 002,72
50	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			184,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	63,00	22,68
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	340,00	1,36
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			257,65
51	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in	100 m3			2 195,00

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.				
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	500,00	2 195,00
		<i>Total</i>	lei			3 051,05
52	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			566,09
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	63,00	88,20
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	340,00	431,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	256,00	44,54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	210,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			78 687,07
53	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din cu balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			566,09
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	63,00	88,20
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	340,00	431,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	256,00	44,54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	210,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			79 321,10
		4.3. din pavaj S=62x1,0=62,00m2				
54	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2			22,68
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	63,00	11,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	63,00	11,34
		<i>Total</i>	lei			1 406,16
55	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (demontate anterior) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			75,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	63,00	36,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	63,00	1,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,30	18,10
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	320,00	13,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	23,97	0,48
		<i>Total</i>	lei			4 656,46
		4.4. din asfalt trotuare S=9x2x0,8=14,4m2				
56	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			46,69
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	63,00	18,27
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	10,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	59,60	17,52
		<i>Total</i>	lei			1 680,93
57	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			205,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	63,00	100,81
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,67
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	56,90	44,10
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	68,80	53,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			148,24
58	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 385,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	500,00	2 385,00
		<i>Total</i>	lei			23,85
59	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,42
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,42
		<i>Total</i>	lei			19,32
60	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	63,00	23,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	340,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			1,83
61	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din cu balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			566,10
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	63,00	88,20
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	340,00	431,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	256,00	44,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	210,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			815,18
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 470,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 000,00	13 433,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	123,00	36,67
		<i>Total</i>	lei			121,23
63	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala k =1,25 gr. 5 cm	m2			250,17
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	63,00	9,45
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 000,00	235,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	480,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	256,00	3,65
		<i>Total</i>	lei			3 602,49

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria or. Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.