

**Reconstructia podetului si
acceselor din satul Cosernita,
raionul Floresti (Etapa I)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 518 763,04 lei

Intocmit in prețuri curente 19.08.2025

№ 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
		1. Reconstructia podetului si acceselor				
		1.1. Demolarea imbracamintei rutiere				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	63,3300	36,88 10,01	2 335,52 633,93
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 (incarcarea)	100 m3	0,6300	787,49 0,00	496,12 0,00
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	104,5000	9,82 0,00	1 026,62 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	0,6300	241,21 25,21	151,96 15,88
		<i>Total</i>	lei			4 010,22
		Total Demolarea imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				4 010,22 649,81
		1.2. Constructia podetelor 2.5x2.0m				

1	2	3	4	5	6	7
5	PJ06B	Darimarea betoanelor armate	m3	63,7500	861,80 413,00	54 939,75 26 328,75
6	PJ01A	Darimarea cu mijloace mecanice a zidariilor de piatra bruta, zidite cu mortar de ciment	m3	71,1000	370,30 286,30	26 328,33 20 355,93
7	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (incarcarea beton de la demolare)	100 m3	1,3500	910,00 0,00	1 228,50 0,00
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	323,6400	7,42 0,00	2 402,69 0,00
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 (decaparea covatei)	100 m3	26,1000	717,50 0,00	18 726,75 0,00
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	290,0000	144,20 144,20	41 818,00 41 818,00
11	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 (incarcarea)	100 m3	29,0000	787,50 0,00	22 837,50 0,00
12	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	5 423,0000	9,82 0,00	53 275,55 0,00
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	29,0000	243,00 25,20	7 047,00 730,80
14	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (incarcarea beton de la demolare)	100 m3	0,5700	910,00 0,00	518,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	136,8000	<u>7,42</u> 0,00	<u>1 015,62</u> 0,00
16	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Din beton de la demolare)	m3	57,2000	<u>194,60</u> 194,60	<u>11 131,18</u> 11 131,12
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	35,5800	<u>665,45</u> 69,30	<u>23 676,71</u> 2 465,69
18	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	29,0400	<u>2 843,58</u> 223,30	<u>82 577,70</u> 6 484,63
19	DI122	Montarea podetelor 2,5x2 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat 3II 14.100) 20buc.	m3	46,2000	<u>12 523,30</u> 560,00	<u>578 576,46</u> 25 872,00
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	0,4700	<u>665,45</u> 69,30	<u>312,76</u> 32,57
21	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	4,6500	<u>2 843,63</u> 223,30	<u>13 222,89</u> 1 038,34
22	DI122	Montarea podetelor 2,5x2 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (capatul podetului din beton armat 3II 36) 2buc.	m3	4,4000	<u>13 823,30</u> 560,00	<u>60 822,52</u> 2 464,00
23	DI119	Fundatii monolite din Mortar de ciment la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	4,4000	<u>1 772,58</u> 223,30	<u>7 799,36</u> 982,52
24	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (umplerea timpanelor) Alte utilaje=1,0300	m3	5,5000	<u>2 037,78</u> 223,30	<u>11 207,79</u> 1 228,15
25	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (beton de panta) Alte utilaje=1,0300	m3	0,9000	<u>2 843,60</u> 223,30	<u>2 559,24</u> 200,97
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,3000	<u>665,45</u> 69,30	<u>865,09</u> 90,09
27	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT1) 4buc	m3	6,0800	<u>10 858,40</u> 227,50	<u>66 019,06</u> 1 383,20

1	2	3	4	5	6	7
		Alte materiale=1,0300				
28	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT3) 4buc Alte materiale=1,0300	m3	4,5200	11 373,40 227,50	51 407,79 1 028,30
29	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2	246,0000	139,85 39,48	34 403,76 9 712,08
30	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2	112,2000	245,91 81,20	27 591,47 9 110,64
31	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)	t	0,8240	3 712,85 1 811,60	3 059,39 1 492,76
32		Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)	kg	799,5780	65,00 0,00	51 972,57 0,00
33	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 (din rezerva)	100 m3	24,9600	787,50 0,00	19 656,00 0,00
34	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	4 667,5200	9,82 0,00	45 853,73 0,00
35	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 (asternere pamint in groapa de fundatie)	100 m3	24,9600	717,50 0,00	17 908,80 0,00
36	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	24,9600	2 175,90 617,40	54 310,46 15 410,30

1	2	3	4	5	6	7
37	PD04A	Montarea armaturilor A240	kg	94,2000	24,18 6,30	2 277,75 593,46
38	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2	0,4710	58 756,33 11 445,01	27 674,23 5 390,60
39	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=-5 Alte materiale=0,0300 K=5,0000	100m2	-0,4710	16 089,60 2 834,99	-7 578,20 -1 335,28
40		Chit asfaltic	m3	0,2100	2 300,00 0,00	483,00 0,00
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32 h=30 cm	m3	13,8000	665,45 69,30	9 183,21 956,34
42	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (deversor din beton monolit C30/37 XF4) in amonte si aval Alte utilaje=1,0300	m3	9,2000	2 843,58 223,30	26 160,94 2 054,36
43	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	72,8000	144,20 144,20	10 497,76 10 497,76
44	PD04A	Montarea armaturilor A240	kg	416,0000	24,18 6,30	10 058,86 2 620,80
45	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (alba) Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2	2,0800	58 756,93 11 445,00	122 214,41 23 805,60
46		Chit asfaltic	m3	2,7900	2 300,00 0,00	6 417,00 0,00
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32 h=30 cm	m3	1,1000	665,45 69,30	732,00 76,23
48	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (pinten din beton monolit C30/37 XF4 XC4 XD3) Alte utilaje=1,0300	m3	0,8000	2 843,59 223,30	2 274,87 178,64
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32 h=30 cm	m3	0,3800	665,45 69,29	252,87 26,33

1	2	3	4	5	6	7
50	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (pinten din beton monolit C30/37 XF4 XC4 XD3) Alte utilaje=1,0300	m3	13,1200	$\frac{2\,843,57}{223,30}$	$\frac{37\,307,59}{2\,929,70}$
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32 h=30 cm	m3	0,3800	$\frac{665,45}{69,29}$	$\frac{252,87}{26,33}$
52	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (pinten din beton monolit C30/37 XF4 XC4 XD3) Alte utilaje=1,0300	m3	10,2000	$\frac{2\,843,58}{223,30}$	$\frac{29\,004,54}{2\,277,66}$
53	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (reprofilarea albiei)	100 m3	3,9000	$\frac{983,50}{0,00}$	$\frac{3\,835,65}{0,00}$
54	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	729,3000	$\frac{9,82}{0,00}$	$\frac{7\,164,64}{0,00}$
55	TsC21B11	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	4,0100	$\frac{2\,988,00}{0,00}$	$\frac{11\,981,88}{0,00}$
56	TsC22K11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (k=4) K=4,0000	100 m3	4,0100	$\frac{5\,299,20}{0,00}$	$\frac{21\,249,79}{0,00}$
57	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	4,0100	$\frac{2\,175,90}{617,40}$	$\frac{8\,725,35}{2\,475,77}$
58	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	23,9200	$\frac{983,50}{0,00}$	$\frac{23\,525,32}{0,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (reprofilarea albiei)				
59	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	4 473,0400	9,82 0,00	43 943,14 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 792 712,59
		Total Constructia podetelor 2.5x2.0m Inclusiv salariu				1 792 712,59 231 935,14
		1.3. Reamplasare apeduct				
60	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. (decaparea transee)	100 m3	0,4160	1 536,47 0,00	639,17 0,00
61	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	6,4000	370,70 42,70	2 372,48 273,28
62	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm PE100 SDR17 D50 Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	80,0000	117,75 10,29	9 419,87 823,20
63	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	80,0000	14,30 2,80	1 144,00 224,00
64	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	80,0000	0,42 0,29	33,36 22,96
65	AcE51A	Racordarea la conducta existanta	piesa	1,0000	277,76	277,76

1	2	3	4	5	6	7
		din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm Material marunt=1,0390			156,80	156,80
66	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fitingurilor din polietilena, cu diametrul de 75 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	buc	2,0000	234,69 46,20	469,38 92,40
67	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. (astuparea transee)	100 m3	0,3520	1 536,53 0,00	540,86 0,00
68	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,3520	2 175,88 617,39	765,91 217,32
69	TsD01A	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 usor	m3	6,4000	12,60 12,60	80,64 80,64
		<i>Total</i>	lei			15 743,43
		Total Reamplasare apeduct Inclusiv salariu				15 743,43 1 890,60
		<i>Total</i>	lei			1 812 466,2 4
		Total Reconstructia podetului si acceselor Inclusiv salariu				1 812 466,24 234 475,55

		Total	lei	1 812 466,24
		CAS	24 %	56 274,13
		Total CD		1 868 740,37
		Cheltuieli de regie	8 %	149 499,23
		Total cu CR		2 018 239,60

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu	4 %			80 729,59
		Total cu B				2 098 969,19
		TVA	20 %			419 793,85
						2 518 763,04
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				234 475,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia podetului si
acceselor din satul Cosernita,
raionul Floresti (Etapa I)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 518 763,04 lei

Intocmit in prețuri curente 19.08.2025

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7111020030200	Miner	h-om	399,5880	70,00	27 971,16
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	45,9180	70,00	3 214,26
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	21,3251	70,00	1 492,76
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,2000	70,00	1 134,00
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,3280	70,00	22,96
6.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3200	70,00	92,40
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 337,6227	70,00	93 633,57
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	70,00	70,00
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 522,4451	70,00	106 571,16
10.	9312040019600	Sapator	h-om	3,9040	70,00	273,28
		Total manopera				234 475,55

Materiale:

1.	141112220100111	Beton de la DEMOLARE	m3	57,7720	0,00	0,06
2.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	28,1146	450,00	12 651,56
3.	14111222017523	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	18,0090	450,00	8 104,05
4.	14111222017526	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,1160	450,00	52,20
5.	14111222017528	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	42,9525	450,00	19 328,62
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,5600	320,00	2 099,20
7.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,2938	4 600,00	1 351,48
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,2495	4 800,00	15 597,60
9.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	1,9260	14 500,00	27 927,00
10.	23203226000401	Bitum	t	0,6357	14 600,00	9 281,22
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0769	36,00	2,77
12.	2411115904520	Acetilena	m3	0,0187	180,00	3,37
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0665	32,00	2,13
14.	252121670100050	Teava din otel D50	m	0,4156	151,38	62,91
15.	25212167010011	Teava din polietilena PE100 SDR17 D50	m	82,8240	83,00	6 874,39
16.	25231567138111	Adapter-flansa D50 mm	buc	2,0200	69,00	139,38
17.	266310210000016	Beton C16/20	m3	7,9028	1 460,00	11 538,09
18.	266310210000002	Mortar de ciment	m3	4,4880	1 200,00	5 385,60
19.	2663102100000030	Beton C30/37 XF4	m3	82,4505	2 250,00	185 513,63

20.	266310210000031	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	24,6024	2 250,00	55 355,40
21.	26661228005611	Tuburi din beton armat 2,5x2m 3II 14,100	m3	46,2000	11 300,00	522 060,00
22.	26661228005612	Tuburi din beton armat 2,5x2m 3II 36	m3	4,4000	12 600,00	55 440,00
23.	26661228005641	Aripi CT1	m3	6,2624	9 800,00	61 371,52
24.	26661228005643	Aripi CT3	m3	4,6556	10 300,00	47 952,68
25.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,4054	14 500,00	5 878,30
26.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	270,4244	22,36	6 046,69
27.	268216260584011	Пакля просмоленная	kg	823,6800	65,00	53 539,20
28.	27106020010011	Armatura A240	kg	510,2000	17,50	8 928,50
29.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1195	62,60	7,48
30.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	7,6530	25,33	193,85
31.	2873122000751	Piese forjate	kg	118,2388	32,00	3 783,65
32.	40	Chit asfaltic	m3	3,0000	2 300,00	6 900,00
33.	4029050	Mortar de ciment	m3	2,7671	1 200,00	3 320,52
34.	4100116202820	Apa potabila	m3	8,0000	25,00	200,00
35.	4100126202818	Apa	m3	5,3010	20,00	106,02
		Total materiale de construcții				1 136 999,07

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	22,2642	150,00	3 339,63
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1600	65,00	10,40
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	11,1321	65,00	723,61
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	57,6390	300,00	17 291,70
5.	2922140007000	Macara	h-ut	141,4858	335,00	47 397,74
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,9200	90,00	82,80
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	90,00	42,30
8.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,3200	90,00	118,80
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	47,6687	720,00	34 321,46
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	310,6667	350,00	108 733,34
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,3715	350,00	1 180,03
12.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,8740	350,00	305,90
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	11,8520	540,00	6 400,08
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	115,2780	150,00	17 291,70
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	304,6556	150,00	45 698,33
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,4000	120,00	288,00
17.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,8740	350,00	305,90
18.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,3200	90,00	118,80
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	483,3812	320,00	154 681,99
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,8637	300,00	2 659,11
		Total utilaje de construcții				440 991,62

Total	lei	1 812 466,24
CAS	24 %	56 274,13
Total CD		1 868 740,37

Cheltuieli de regie	8 %	149 499,23
Total cu CR		2 018 239,60
Beneficiu	4 %	80 729,59
Total cu B		2 098 969,19
TVA	20 %	419 793,85

Total deviz: 2 518 763,04

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia podetului si acceselor din satul Cosernita, raionul Floresti (Etapa I)

Investitor

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reconstructia podetului si acceselor				
		1.1. Demolarea imbracamintei rutiere				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			36,88
						10,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	70,00	10,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	720,00	17,21
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	350,00	4,83
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 335,52
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 (incarcarea)	100 m3			787,49
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			496,12
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,82
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	320,00	9,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 026,62
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			241,21
						25,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,21
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	540,00	216,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			151,96
		1.2. Constructia podetelor 2.5x2.0m				
5	PJ06B	Darimarea betoanelor armate	m3			861,80
						413,00
	7111020030200	Miner	h-om	5,9000	70,00	413,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,4960	150,00	224,40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7480	300,00	224,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54 939,75
6	PJ01A	Darimarea cu mijloace mecanice a zidariilor de piatra bruta, zidite cu mortar de ciment	m3			370,30
						286,30
	7111020030200	Miner	h-om	0,3300	70,00	23,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,7600	70,00	263,20
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2800	150,00	42,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1400	300,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 328,33

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (incarcarea beton de la demolare)	100 m3			910,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 228,50
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 402,69
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 (decaparea covatei)	100 m3			717,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 726,75
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,20 144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 818,00
11	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 (incarcarea)	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 837,50
12	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,82 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	320,00	9,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 275,55
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			243,00 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	14111222017526	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	540,00	216,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 047,00
14	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (incarcarea beton de la demolare)	100 m3			910,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			518,70
15	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 015,62
16	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Din beton de la demolare)	m3			194,60 194,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	70,00	194,60
	141112220100111	Beton de la DEMOLARE	m3	1,0100	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 131,18
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32	m3			665,45 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	14111222017528	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 676,71
18	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			2 843,58 223,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	70,00	223,30
	266310210000030	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	2 250,00	2 295,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 800,00	177,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	335,00	147,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82 577,70
19	DI122	Montarea podetelor 2,5x2 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat 3II 14.100) 20buc.	m3			12 523,30 560,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	70,00	560,00
	26661228005611	Tuburi din beton armat 2,5x2m 3II 14,100	m3	1,0000	11 300,00	11 300,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	335,00	663,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			578 576,46
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32	m3			665,45 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	14111222017528	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	450,00	517,49
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,66
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,76
21	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			2 843,63 223,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	70,00	223,30
	266310210000030	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	2 250,00	2 295,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 800,00	177,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	335,00	147,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 222,89
22	DI122	Montarea podetelor 2,5x2 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (capatul podetului din beton armat 3II 36) 2buc.	m3			13 823,30 560,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	70,00	560,00
	26661228005612	Tuburi din beton armat 2,5x2m 3II 36	m3	1,0000	12 600,00	12 600,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	335,00	663,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60 822,52
23	DI119	Fundatii monolite din Mortar de ciment la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			1 772,58 223,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	70,00	223,30
	26631021000002	Mortar de ciment	m3	1,0200	1 200,00	1 224,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 800,00	177,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	335,00	147,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 799,36
24	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (umplerea timpanelor) Alte utilaje=1,0300	m3			2 037,78 223,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	70,00	223,30
	266310210000016	Beton C16/20	m3	1,0200	1 460,00	1 489,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 800,00	177,60

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	335,00	147,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 207,79
25	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (beton de panta) Alte utilaje=1,0300	m3			2 843,60 223,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	70,00	223,30
	266310210000030	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	2 250,00	2 295,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 800,00	177,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	335,00	147,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 559,24
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32	m3			665,45 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	14111222017528	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			865,09
27	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT1) 4buc Alte materiale=1,0300	m3			10 858,40 227,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	70,00	227,50
	266310210000016	Beton C16/20	m3	0,2100	1 460,00	315,80
	26661228005641	Aripi CT1	m3	1,0000	9 800,00	10 094,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	335,00	221,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66 019,06
28	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT3) 4buc Alte materiale=1,0300	m3			11 373,40 227,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	70,00	227,50
	266310210000016	Beton C16/20	m3	0,2100	1 460,00	315,81
	26661228005643	Aripi CT3	m3	1,0000	10 300,00	10 609,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	335,00	221,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51 407,79
29	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2			139,85 39,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	70,00	39,48
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	14 500,00	67,21
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 200,00	9,27
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	14 500,00	23,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 403,76
30	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2			245,91 81,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	70,00	81,20
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	14 500,00	101,55
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 200,00	9,27
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	22,36	53,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 591,47
31	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)	t			3 712,85 1 811,60
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	25,8800	70,00	1 811,60
	268216260584011	Пакля просмоленная	kg	29,2500	65,00	1 901,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 059,39
32		Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)	kg			65,00 0,00
	268216260584011	Пакля просмоленная	kg	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51 972,57

1	2	3	4	5	6	7
33	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 (din rezerva)	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 656,00
34	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,82 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	320,00	9,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 853,73
35	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 (asternere pamint in groapa de fundatie)	100 m3			717,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 908,80
36	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 175,90 617,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54 310,46
37	PD04A	Montarea armaturilor A240	kg			24,18 6,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	70,00	6,30
	27106020010011	Armatura A240	kg	1,0000	17,50	17,50
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	25,33	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 277,75
38	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2			58 756,33 11 445,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	70,00	11 445,01
	266310210000030	Beton C30/37 XF4	m3	15,3000	2 250,00	35 457,79
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	14 600,00	3 908,83
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	32,00	1 483,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	4 800,00	741,91
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	450,00	4 959,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	300,00	760,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 674,23
39	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=-5 Alte materiale=0,0300 K=5,0000	100m2			16 089,60 2 834,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	70,00	2 834,99
	266310210000030	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	2 250,00	11 543,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	4 800,00	241,53
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	14 600,00	1 469,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-7 578,20
40		Chit asfaltic	m3			2 300,00 0,00
	40	Chit asfaltic	m3	1,0000	2 300,00	2 300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			483,00
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32 h=30 cm	m3			665,45

1	2	3	4	5	6	7
						69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	14111222017523	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 183,21
42	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (deversor din beton monolit C30/37 XF4) in amonte si aval Alte utilaje=1,0300	m3			2 843,58 223,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	70,00	223,30
	266310210000030	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	2 250,00	2 295,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 800,00	177,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	335,00	147,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 160,94
43	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,20 144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 497,76
44	PD04A	Montarea armaturilor A240	kg			24,18 6,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	70,00	6,30
	27106020010011	Armatura A240	kg	1,0000	17,50	17,50
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	25,33	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 058,86
45	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (alba) Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2			58 756,93 11 445,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	70,00	11 445,00
	266310210000030	Beton C30/37 XF4	m3	15,3000	2 250,00	35 457,73
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	14 600,00	3 909,71
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	32,00	1 483,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	4 800,00	741,69
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	450,00	4 959,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	300,00	760,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122 214,41
46		Chit asfaltic	m3			2 300,00 0,00
	40	Chit asfaltic	m3	1,0000	2 300,00	2 300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 417,00
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32 h=30 cm	m3			665,45 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	14111222017523	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			732,00
48	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (pinten din beton monolit C30/37 XF4 XC4 XD3) Alte utilaje=1,0300	m3			2 843,59 223,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	70,00	223,30
	266310210000031	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	1,0200	2 250,00	2 295,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 800,00	177,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	335,00	147,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 274,87

1	2	3	4	5	6	7
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32 h=30 cm	m3			665,45 69,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,29
	14111222017523	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,66
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			252,87
50	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (pinten din beton monolit C30/37 XF4 XC4 XD3) Alte utilaje=1,0300	m3			2 843,57 223,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	70,00	223,30
	266310210000031	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	1,0200	2 250,00	2 295,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 800,00	177,59
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	335,00	147,68
		Cheltuieli directe	lei			37 307,59
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32 h=30 cm	m3			665,45 69,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,29
	14111222017523	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,66
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			252,87
52	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (pinten din beton monolit C30/37 XF4 XC4 XD3) Alte utilaje=1,0300	m3			2 843,58 223,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	70,00	223,30
	266310210000031	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	1,0200	2 250,00	2 295,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 800,00	177,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	335,00	147,68
		Cheltuieli directe	lei			29 004,54
53	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (reprofilarea albiei)	100 m3			983,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	350,00	983,50
		Cheltuieli directe	lei			3 835,65
54	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,82 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	320,00	9,82
		Cheltuieli directe	lei			7 164,64
55	TsC21B11	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			2 988,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,1500	720,00	2 988,00
		Cheltuieli directe	lei			11 981,88
56	TsC22K11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (k=4) K=4,0000	100 m3			5 299,20 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,8400	720,00	5 299,20
		Cheltuieli directe	lei			21 249,79
57	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200	100 m3			2 175,90

1	2	3	4	5	6	7
		kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				617,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 725,35
58	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (reprofilarea albiei)	100 m3			983,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	350,00	983,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 525,32
59	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,82 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	320,00	9,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 943,14
		1.3. Reamplasare apeduct				
60	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. (decaparea transee)	100 m3			1 536,47 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 536,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,17
61	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			370,70 42,70
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	320,00	328,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 372,48
62	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm PE100 SDR17 D50 Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			117,75 10,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	70,00	10,29
	25212167010011	Teava din polietilena PE100 SDR17 D50	m	1,0150	83,00	85,93
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 600,00	16,89
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	120,00	3,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	90,00	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 419,87
63	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,30 2,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	70,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	25,00	2,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	300,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 144,00
64	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,42 0,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	70,00	0,29
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	65,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,36

1	2	3	4	5	6	7
65	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm Material marunt=1,0390	piesa			277,76 156,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	70,00	86,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	70,00	70,00
	252121670100050	Teava din otel D50	m	0,4000	151,38	62,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	36,00	2,77
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0180	180,00	3,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	32,00	2,13
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	62,60	7,48
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	90,00	42,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			277,76
66	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 75 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	buc			234,69 46,20
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,6600	70,00	46,20
	25231567138111	Adapter-flansa D50 mm	buc	1,0100	69,00	69,69
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,6600	90,00	59,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6600	90,00	59,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			469,38
67	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. (astuparea transee)	100 m3			1 536,53 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 536,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			540,86
68	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 175,88 617,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,39
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			765,91
69	TsD01A	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 usor	m3			12,60 12,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,64

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.