

**Retele exterioare de alimentare cu apa in com. Valea
Trestieni (sat. Valea Trestieni, Seliste, Luminita,
Odobesti) r-nul Nisporeni
(bransarea consumatorilor) N.03/24-AE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Sistemul de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 4 287 865,46 lei

№ 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. Lucrari de constructii 1.1. Lucrari terasamente 1.1.1. Consumatori casnici				
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	33,440	1 969,18 0,00	65 849,33 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	103,000	194,88 194,88	20 072,23 20 072,23
3	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 (Grund deplasat)	100 m3	2,440	1 125,00 0,00	2 745,00 0,00
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	415,000	19,07 0,00	7 914,88 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,440	241,74 34,06	589,84 83,10

1	2	3	4	5	6	7
6	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	32,030	565,93 0,00	18 126,67 0,00
7	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	32,030	1 108,88 834,37	35 517,41 26 724,94
		Total Consumatori casnici Inclusiv salariu				150 815,36 46 880,27
		1.1.2. Obiecte sociale				
8	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	0,570	1 969,18 0,00	1 122,43 0,00
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,000	194,88 194,88	389,75 389,75
10	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 (Grund deplasat)	100 m3	0,040	1 125,00 0,00	45,00 0,00
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	7,000	19,07 0,00	133,50 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,040	241,75 34,00	9,67 1,36
13	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	0,550	565,93 0,00	311,26 0,00
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	0,550	1 108,87 834,36	609,88 458,90

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
		Total Obiecte sociale Inclusiv salariu				2 621,49 850,01
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				153 436,85 47 730,28
		1.2. Conducte si accesorii				
		1.2.1. Consumatori casnici				
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banzii de avertizare nu include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d25mm monostrat, tip 1, standart de referinta: PAS 1075)	m	7 650,000	41,32 5,11	316 076,58 39 079,26
16		Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	7 650,000	2,00 0,00	15 300,00 0,00
17	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	7 650,000	16,22 3,78	124 113,60 28 947,60
18	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	7 650,000	0,57 0,39	4 325,62 2 967,13
19	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d125/25mm)	buc	4,000	892,64 113,52	3 570,56 454,08
20	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul	buc	4,000	731,04 113,52	2 924,16 454,08

1	2	3	4	5	6	7
		de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d110/25mm)				
21	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT2 orientabil 360* electrosudabil d110/25mm)	buc	10,000	731,04 113,52	7 310,40 1 135,20
22	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d90/25mm)	buc	188,000	924,60 94,60	173 824,80 17 784,80
23	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT2 orientabil 360* electrosudabil d90/25mm)	buc	112,000	1 126,60 94,60	126 179,20 10 595,20
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d75/25mm)	buc	33,000	823,60 94,60	27 178,80 3 121,80
25	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	76,000	1 025,60 94,60	77 945,60 7 189,60

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT2 orientabil 360* electrosudabil d75/25mm)				
26	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d25mm)	buc	850,000	219,06 75,68	186 197,77 64 328,00
		Total Consumatori casnici Inclusiv salariu				1 064 947,09 176 056,75
		1.2.2. Obiecte sociale				
27	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banzii de avertizare nu include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm monostrat, tip 1, standart de referinta: PAS 1075)	m	120,000	38,16 5,11	4 578,94 613,01
28		Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	120,000	2,00 0,00	240,00 0,00
29	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	120,000	16,22 3,78	1 946,88 454,08
30	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	120,000	0,57 0,39	67,85 46,54
31	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	6,000	924,60 94,60	5 547,60 567,60

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d90/50mm)				
32	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm)	buc	12,000	264,30 75,68	3 171,65 908,16
		Total Obiecte sociale Inclusiv salariu				15 552,92 2 589,39
		Total Conduce si accesorii Inclusiv salariu				1 080 500,01 178 646,14
		1.3. Demolarea si reconditionarea				
		1.3.1. Drumul din asfalt (L=600m, b=400mm)				
33	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 200,000	45,42 27,43	54 508,80 32 920,80
34	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	24,000	268,12 151,36	6 434,79 3 632,64
35	TsC03C1	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. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3	0,840	1 175,00 0,00	987,00 0,00
36	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	24,000	481,33 85,14	11 551,85 2 043,36
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3	30,000	562,92 93,65	16 887,49 2 809,62
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total,	m3	30,000	481,84 93,65	14 455,24 2 809,62

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta din demolare)				
39	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	240,000	261,97 15,14	62 871,93 3 632,64
40	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu aggregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	240,000	196,57 11,35	47 176,59 2 724,48
		Total Drumul din asfalt (L=600m, b=400mm) Inclusiv salariu				214 873,69 50 573,16
		1.3.2. Drumul din pietris (L=1800m, b=400mm)				
41	TsC03C1	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. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3	2,020	1 175,00 0,00	2 373,50 0,00
42	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	72,000	481,33 85,14	34 655,55 6 130,08
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3	65,000	562,92 93,65	36 589,55 6 087,51
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3	65,000	481,84 93,65	31 319,67 6 087,51
		Total Drumul din pietris (L=1800m, b=400mm) Inclusiv salariu				104 938,27 18 305,10
		1.3.3. Transportarea gunoiului				
45	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,240	1 300,00 0,00	312,00 0,00
46	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	46,000	19,07 0,00	877,31 0,00
47	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	0,240	241,71	58,01

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II			34,04	8,17
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				1 247,32 8,17
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				321 059,28 68 886,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 554 996,14
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			70 863,08
		<i>Total</i>	100,00 +			1 625 859,22
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			38 536,15
		<i>Total</i>	100,00 +			1 664 395,37
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			241 337,33
		<i>Total</i>	100,00 +			1 905 732,70
		<i>Beneficiu planificat</i>	6,00 %			114 343,96
		<i>Total</i>	100,00 +			2 020 076,66
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				2 020 076,66 295 262,85
		2. Lucrari montare				
48	AcB06B aplicativ	Montarea caminului apometru din PE (Nota: doar manopera si nisip) Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,010	buc	431,000	278,52 257,31	120 042,98 110 901,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120 042,98
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			26 616,35
		<i>Total</i>	100,00 +			146 659,33
		<i>Cheltuieli de transportare</i>	4,00 %			365,66
		<i>Total</i>	100,00 +			147 024,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			55 450,74
		<i>Total</i>	100,00 +			202 475,73
		<i>Beneficiu planificat</i>	4,00 %			8 099,03
		Total Lucrari montare Inclusiv salariu				210 574,76 110 901,47
		3. Utilaj				
49	Pret de piata	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm,	buc	425,000	3 100,00 0,00	1 317 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		DN540mm (total echipat) - pentru teava d25mm				
50	Pret de piata	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (total echipat) - pentru teava d50mm	buc	6,000	1 525,00 0,00	9 150,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 326 650,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			15 919,80
		<i>Total</i>	100,00 +			1 342 569,80
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 342 569,80

		Cheltuieli directe	lei	3 573 221,22
		TVA	20,00 %	714 644,24
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 287 865,46 406 164,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de alimentare cu apa in com.
Valea Trestieni (sat. Valea Trestieni, Seliste,
Luminita, Odobesti) r-nul Nisporeni
(bransarea consumatorilor) N.03/24-AE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Sistemul de alimentare cu apa**

Valoarea de deviz 4 287 865,46 lei

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	348,000000	94,60	32 920,80
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	67,200000	94,60	6 357,12
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 483,1200 00	94,60	140 303,15
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	311,577000	94,60	29 475,18
5.	7212030022700	Sudor	h-om	1 126,2000 00	94,60	106 538,52
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	779,134800	94,60	73 706,15
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	139,860000	94,60	13 230,76
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	38,400000	94,60	3 632,64
		Total manopera				406 164,32

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	33,840000	1 690,00	57 189,60
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	22,560000	1 900,00	42 864,00
3.	12071216230	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (total echipat) - pentru teava d25mm	buc	425,000000	3 100,00	1 317 500,00
4.	12071216231	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (total echipat) - pentru teava d50mm	buc	6,000000	1 525,00	9 150,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	109,250000	350,50	38 292,13
6.	141112220175252*2	Piatra sparta din demolare	m3	109,250000	280,00	30 590,00
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,440000	800,00	1 152,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	136,071700	300,00	40 821,51
9.	2513206621503	Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	7 770,0000 00	2,00	15 540,00
10.	2521216711025	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d25mm monostrat, tip 1,	m	7 672,9500 00	22,00	168 804,90
11.	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm monostrat, tip 1	m	120,360000	18,85	2 268,79
12.	2523156711025	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d25mm	buc	858,500000	35,62	30 579,77
13.	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	12,120000	80,42	974,69
14.	252315671811125	KIT1 orientabil 360* electrosudabil d110/25mm	buc	4,040000	420,00	1 696,80
15.	2523156718112525	KIT1 orientabil 360* electrosudabil d125/25mm	buc	4,040000	580,00	2 343,20

16.	252315671817525	KIT1 orientabil 360* electrosudabil d75/25mm	buc	33,330000	580,00	19 331,40
17.	25231567181925	KIT1 orientabil 360* electrosudabil d90/25mm	buc	189,880000	680,00	129 118,40
18.	25231567181950	KIT1 orientabil 360* electrosudabil d90/50mm	buc	6,060000	680,00	4 120,80
19.	252315671821125	KIT2 orientabil 360* electrosudabil d110/25mm)	buc	10,100000	420,00	4 242,00
20.	252315671827525	KIT2 orientabil 360* electrosudabil d75/25mm	buc	76,760000	780,00	59 872,80
21.	25231567182925	KIT2 orientabil 360* electrosudabil d90/25mm	buc	113,120000	880,00	99 545,60
22.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	4,200000	120,00	504,00
23.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	3,840000	21,00	80,64
24.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,640000	21,00	55,44
25.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	48,000000	35,00	1 680,00
26.	4100116202820	Apa potabilă	m3	777,000000	35,00	27 195,00
27.	4100126202818	Apa	m3	28,600000	35,00	1 001,00
		Total materiale de construcții				2 106 514,47

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	18,600000	88,79	1 651,49
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	120,120000	104,86	12 595,80
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	15,540000	88,79	1 379,80
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	60,060000	88,79	5 332,72
5.	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	868,640000	104,00	90 338,56
6.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teavă	h-ut	310,800000	35,00	10 878,00
7.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,458400	689,93	316,26
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	6,720000	349,66	2 349,72
9.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,925000	500,00	6 462,50
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldox	h-ut	149,303900	448,56	66 971,76
11.	2952260003553	Buldozer pe șenile pînă la 65-80 CP	h-ut	35,512200	519,20	18 437,93
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,088000	519,20	564,89
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	18,600000	44,86	834,40
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	307,229400	29,11	8 943,45
15.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	352,800000	55,00	19 404,00
16.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	868,640000	75,00	65 148,00
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	310,800000	318,57	99 011,56
18.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	29,952000	298,00	8 925,69
19.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	233,100000	298,00	69 463,80
		Total utilaje de construcții				489 010,33

Cheltuieli directe	lei	3 573 221,22
TVA	20,00 %	714 644,24

Total deviz:

4 287 865,46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele exterioare de alimentare cu apa in
com. Valea Trestieni (sat. Valea Trestieni,
Seliste, Luminita, Odobesti) r-nul Nisporeni
(bransarea consumatorilor) N.03/24-AE**

**Investitor Primaria comunei Valea-
Trestieni, r-nul Nisporeni**

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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
		1.1.1. Consumatori casnici				
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			1 969,18 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	448,56	1 969,18
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			194,88 194,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,88
3	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 (Grund deplasat)	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,07 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	298,00	19,07
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			241,74 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	519,20	207,68
6	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			565,93 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	519,20	565,93
7	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			1 108,88 834,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	29,11	274,51
		1.1.2. Obiecte sociale				
8	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 969,18 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	448,56	1 969,18
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			194,88 194,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,88
10	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 (Grund deplasat)	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,07 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	298,00	19,07
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			241,75 34,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	519,20	207,75
13	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			565,93 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	519,20	565,93
14	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 108,87 834,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,36
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	29,11	274,51
		1.2. Conducte si accesorii				
		1.2.1. Consumatori casnici				
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banzii de avertizare nu include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d25mm monostrat, tip 1, standart de referinta: PAS 1075)	m			41,32 5,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	94,60	3,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	94,60	1,70
	2521216711025	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d25mm monostrat, tip 1,	m	1,0030	22,00	22,07
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	318,57	12,74
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
16		Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			2,00 0,00
	2513206621503	Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	2,00	2,00
17	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,22 3,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	94,60	3,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	35,00	3,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	298,00	8,94
18	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			0,57 0,39
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	94,60	0,39
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	88,79	0,18

1	2	3	4	5	6	7
19	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d125/25mm)	buc			892,64 113,52
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	94,60	113,52
	2523156718112525	KIT1 orientabil 360* electrosudabil d125/25mm	buc	1,0100	580,00	585,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	104,00	112,32
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	75,00	81,00
20	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d110/25mm)	buc			731,04 113,52
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	94,60	113,52
	252315671811125	KIT1 orientabil 360* electrosudabil d110/25mm	buc	1,0100	420,00	424,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	104,00	112,32
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	75,00	81,00
21	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT2 orientabil 360* electrosudabil d110/25mm)	buc			731,04 113,52
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	94,60	113,52
	252315671821125	KIT2 orientabil 360* electrosudabil d110/25mm)	buc	1,0100	420,00	424,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	104,00	112,32
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	75,00	81,00
22	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d90/25mm)	buc			924,60 94,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	25231567181925	KIT1 orientabil 360* electrosudabil d90/25mm	buc	1,0100	680,00	686,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	104,00	83,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,00
23	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT2 orientabil 360* electrosudabil d90/25mm)	buc			1 126,60 94,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	25231567182925	KIT2 orientabil 360* electrosudabil d90/25mm	buc	1,0100	880,00	888,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	104,00	83,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,00
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d75/25mm)	buc			823,60 94,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	252315671817525	KIT1 orientabil 360* electrosudabil d75/25mm	buc	1,0100	580,00	585,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	104,00	83,20

1	2	3	4	5	6	7
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,00
25	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT2 orientabil 360* electrosudabil d75/25mm)	buc			1 025,60 94,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	252315671827525	KIT2 orientabil 360* electrosudabil d75/25mm	buc	1,0100	780,00	787,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	104,00	83,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,00
26	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d25mm)	buc			219,06 75,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2523156711025	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d25mm	buc	1,0100	35,62	35,98
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	104,00	62,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		1.2.2. Obiecte sociale				
27	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banzii de avertizare nu include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm monostrat, tip 1, standart de referinta: PAS 1075)	m			38,16 5,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	94,60	3,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	94,60	1,70
	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm monostrat, tip 1	m	1,0030	18,85	18,91
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	318,57	12,74
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
28		Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			2,00 0,00
	2513206621503	Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	2,00	2,00
29	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,22 3,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	94,60	3,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	35,00	3,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	298,00	8,94
30	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			0,57 0,39
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	94,60	0,39
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	88,79	0,18
31	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d90/50mm)	buc			924,60 94,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	25231567181950	KIT1 orientabil 360* electrosudabil d90/50mm	buc	1,0100	680,00	686,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	104,00	83,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,00
32	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			264,30

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm)				75,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,0100	80,42	81,22
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	104,00	62,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		1.3. Demolarea si reconditionarea				
		1.3.1. Drumul din asfalt (L=600m, b=400mm)				
33	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			45,42 27,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	120,00	0,42
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	35,00	1,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	55,00	16,17
34	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			268,12 151,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	689,93	13,18
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	44,86	34,77
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	88,79	68,81
35	TsC03C1	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. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3			1 175,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	500,00	1 175,00
36	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			481,33 85,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	35,00	3,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,04
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3			562,92 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,50	403,07
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	35,00	3,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,04
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3			481,84 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	141112220175252 *2	Piatra sparta din demolare	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	35,00	3,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,04
39	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			261,97 15,14
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	94,60	15,14
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 690,00	238,29

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	800,00	2,40
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	21,00	0,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	349,66	5,80
40	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			196,57 11,35
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 900,00	178,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	800,00	2,40
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	21,00	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	349,66	3,99
		1.3.2. Drumul din pietris (L=1800m, b=400mm)				
41	TsC03C1	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. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3			1 175,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	500,00	1 175,00
42	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			481,33 85,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	35,00	3,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,04
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3			562,92 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,50	403,08
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	35,00	3,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,04
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3			481,84 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	141112220175252 *2	Piatra sparta din demolare	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	35,00	3,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,04
		1.3.3. Transportarea gunoiiului				
45	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 300,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
46	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,07 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	298,00	19,07
47	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			241,71 34,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,04
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	519,20	207,67

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari montare				
48	AcB06B aplicativ	Montarea caminului apometru din PE (Nota: doar manopera si nisip) Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,010	buc			278,52 ----- 257,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	94,60	257,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	300,00	21,21
		3. Utilaj				
49	Pret de piata	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (total echipat) - pentru teava d25mm	buc			3 100,00 ----- 0,00
	12071216230	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (total echipat) - pentru teava d25mm	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
50	Pret de piata	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (total echipat) - pentru teava d50mm	buc			1 525,00 ----- 0,00
	12071216231	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (total echipat) - pentru teava d50mm	buc	1,0000	1 525,00	1 525,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.