

**Reparatia Centrului Comunitar cu extindere
pe terenul cu nr.cadastral 4135108303 din
s.Gordinesti Noi, mun.Edinet**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Lucrari

Valoarea de deviz 251 217,74 lei

Intocmit in prețuri curente 2022

№ 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. Dale din beton				
1	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	3,20	1 648,23 510,50	5 274,35 1 633,60
2	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	48,00	451,22 74,22	21 658,57 3 562,57
3	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	320,00	248,92 44,68	79 655,08 14 298,28
		<i>Total</i>	lei			106 588,00
		Total Dale din beton Inclusiv salariu				106 588,00 19 494,45
		2. Spatii verzi				
4	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	2,10	442,32 442,32	928,88 928,88
5	TsC03E1	Saptura 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. I	100 m3	0,21	1 073,81 0,00	225,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	29,40	15,37 0,00	452,00 0,00
7	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	210,00	8,25 8,25	1 731,81 1 731,81
8	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	2,10	698,05 361,29	1 465,90 758,70
9	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	2,10	49,62 49,62	104,21 104,21
10	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	100 m3	0,20	1 127,50 0,00	225,50 0,00
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,50	154,44 154,44	231,66 231,66
12	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,00	m3	1,76	3 270,20 604,44	5 755,55 1 063,82
13	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	1,00	4 359,00 0,00	4 359,00 0,00
14	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu	m2	9,32	205,88 16,49	1 918,82 153,69

1	2	3	4	5	6	7
		tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum 2 straturi k-2 hidrozol				
15	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	0,21	385,71 0,00	81,00 0,00
16	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	0,21	1 231,38 660,43	258,59 138,69
		<i>Total</i>	lei			17 738,42
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				17 738,42 5 111,46
		3. Retele				
17	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	100 m3	0,65	1 125,38 0,00	731,50 0,00
18	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,80	154,46 154,46	895,89 895,89
19	TsF01B	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 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	32,00	41,58 22,49	1 330,51 719,71
20	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	2,87	486,20 45,71	1 395,40 131,20

1	2	3	4	5	6	7
21	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm(Conducta din PP D = 110 mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,00	m	24,00	65,01 22,49	1 560,26 539,78
22	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	17,00	30,75 4,06	522,75 68,97
23	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	8,61	23,25 23,25	200,17 200,17
24	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	8,61	56,25 56,25	484,31 484,31
25	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	0,62	493,55 0,00	306,00 0,00
26	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,62	1 180,39 661,44	731,84 410,09
27	FjG03A	Fintina cu diametrul 300 - 1300 mm executata manual cu instalatie de capacitate pina la 32 m adincime in teren clasa I si II	m	8,00	1 550,93 1 364,45	12 407,47 10 915,63
28	FjG06D	Tubarea coloanelor filtrante din tuburi de beton prefabricate perforate la fintina executata manual cu diametrul de 800-1000 mm	m	8,00	917,44 775,94	7 339,52 6 207,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			27 905,62
		Total Retele Inclusiv salariu				27 905,62 20 573,27

		Total	lei	152 232,04
		Contributia asigurarii sociale	24 %	10 843,00
		Total		163 075,04
		Cheltuieli de transport	10 %	9 412,50
		Total		172 487,54
		Cheltuieli de regie	14,5 %	25 010,69
		Total		197 498,23
		Beneficiu de deviz	6 %	11 849,89
		Total		209 348,12
		TVA	20 %	41 869,62
		Total deviz: Inclusiv salariu		251 217,74 45 179,18

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia Centrului Comunitar cu extindere
pe terenul cu nr.cadastral 4135108303 din
s.Gordinesti Noi, mun.Edinet**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Lucrari**

Valoarea de deviz 251 217,74 lei

Intocmit in prețuri curente 2022

№ 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.	71240100107001	Dulgher	h-om	9,60	74,97	719,71
2.	7129020012800	Pavator	h-om	185,66	74,97	13 918,93
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	34,61	74,97	2 594,72
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,05	74,97	153,69
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	17,13	74,97	1 284,23
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,61	74,97	45,73
7.	8113020070100	Sondor	h-om	228,40	74,97	17 123,15
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	113,19	74,97	8 485,86
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,31	74,97	23,24
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,32	74,97	698,72
11.	9312040019600	Sapator	h-om	1,75	74,97	131,20
Total manopera						45 179,18

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	8,32	85,00	707,20
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	55,20	200,00	11 040,00
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	16,32	200,00	3 264,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,17	430,00	1 363,10
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,60	430,00	688,00
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	12,16	430,00	5 228,80
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	6 600,00	0,00
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,37	6 600,00	2 442,00
9.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,09	6 600,00	594,00
10.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,00	6 600,00	0,00
11.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	27,96	49,00	1 370,04
12.	25132066215001	Banda de avertizare	m	18,36	8,00	146,88
13.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	2,76	8,00	22,08
14.	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime	m	24,96	40,00	998,40
15.	25212167100011	Teava polietilena 20 mm	m	17,05	18,00	306,90
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	40,00	2,20	88,00
17.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru	kg	512,00	2,20	1 126,40

		rosturi)				
18.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,06	2,20	2,33
19.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 224,00	2,20	9 292,80
20.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	5,59	1,00	5,59
21.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	324,80	146,00	47 420,80
22.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,00	890,00	890,00
23.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	890,00	890,00
24.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	112,00	112,00
25.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	112,00	112,00
26.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	890,00	890,00
27.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,00	890,00	890,00
28.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,01	1 250,00	1 262,50
29.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,12	1 150,00	138,00
30.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	20,50	19,00	389,50
31.	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	7,20	30,00	216,00
32.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,00	0,00	0,00
33.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,05	0,00	0,00
34.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,60	28,00	16,80
35.	2873145887002	Cuie	kg	1,28	28,00	35,84
36.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	575,00	575,00
37.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	6,40	250,00	1 600,00
38.	2924127323030	Filtru din beton poros prefabricat cu lungime 1 m	buc	8,08	0,00	0,00
39.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,96	0,00	0,00
40.	4100126202818	Apa	m3	6,40	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				94 124,96

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	20,16	350,00	7 056,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	10,08	0,00	0,00
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	0,00	0,00
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,68	0,00	0,00
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,15	550,00	1 182,50
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,86	450,00	387,00
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,02	0,00	0,00
8.	2952270003904	Masina de forat manuala pt.puturi	h-ut	45,68	50,00	2 284,00
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	14,88	55,00	818,40
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,21	0,00	0,00
11.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,68	0,00	0,00
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,87	400,00	748,00
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,13	400,00	452,00
		Total utilaje de constructii				12 927,90

Total				lei		152 232,04
--------------	--	--	--	------------	--	-------------------

Contributia asigurarii sociale	24 %	10 843,00
Total		163 075,04
Cheltuieli de transport	10 %	9 412,50
Total		172 487,54
Cheltuieli de regie	14,5 %	25 010,69
Total		197 498,23
Beneficiu de deviz	6 %	11 849,89
Total		209 348,12
TVA	20 %	41 869,62

Total deviz:

251 217,74

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia Centrului Comunitar cu Investitor
extindere, pe terenul cu nr.cadastral 4135108303
din s.Gordinesti Noi, mun.Edinet

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. Dale din beton				
1	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 648,23 ----- 510,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	74,97	510,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,10	200,00	1 020,00
	4100126202818	Apa	m3	0,50	0,00	0,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	55,00	117,73
		<i>Total</i>	lei			5 274,35
2	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			451,22 ----- 74,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	74,97	74,22
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	200,00	230,00
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	350,00	147,00
		<i>Total</i>	lei			21 658,57
3	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			248,92 ----- 44,68
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	74,97	43,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	74,97	1,19
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,20	2,20	29,04
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,015	146,00	148,19
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	430,00	2,15
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	430,00	16,34
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	250,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			79 655,08
		2. Spatii verzi				
4	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			442,32 ----- 442,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,90	74,97	442,32
		<i>Total</i>	lei			928,88
5	TsC03E1	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. I	100 m3			1 073,81 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	550,00	1 073,81
		<i>Total</i>	lei			225,50
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,37 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,37
		<i>Total</i>	lei			452,00
7	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			8,25 ----- 8,25

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,11	74,97	8,25
		Total	lei			1 731,81
8	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			698,05 361,29
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82	74,97	361,29
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	85,00	336,76
		Total	lei			1 465,90
9	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			49,62 49,62
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,66	74,97	49,62
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	0,00	0,00
		Total	lei			104,21
10	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	100 m3			1 127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	550,00	1 127,50
		Total	lei			225,50
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,44 154,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	74,97	154,44
		Total	lei			231,66
12	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,00	m3			3 270,20 604,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,64	74,97	422,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,42	74,97	181,46
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,573	1 250,00	717,33
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,21	6 600,00	1 387,50
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,069	1 150,00	78,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,132	430,00	56,19
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,60	2,20	1,32
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,065	400,00	425,00
		Total	lei			5 755,55
13	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			4 359,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,00	890,00	890,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,00	890,00	890,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	890,00	890,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	890,00	890,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	112,00	112,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20 (0,59 m3)	buc	1,00	112,00	112,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	575,00	575,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,00	0,00	0,00
		Total	lei			4 359,00
14	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum 2 straturi k-2 hidrozol	m2			205,88 16,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,11	74,97	16,49
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,50	49,00	147,00
	2682132602070	Tesatura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100	m2	1,10	19,00	41,79

1	2	3	4	5	6	7
		cm S10126				
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,30	1,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 918,82
15	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			385,71 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,84	450,00	385,71
		<i>Total</i>	lei			81,00
16	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			1 231,38 660,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	74,97	660,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	55,00	570,95
		<i>Total</i>	lei			258,59
		3. Retele				
17	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 125,38 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	550,00	1 125,38
		<i>Total</i>	lei			731,50
18	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,46 154,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	74,97	154,46
		<i>Total</i>	lei			895,89
19	TsF01B	Srijiniri 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 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			41,58 22,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	74,97	22,49
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	0,00	0,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	6 600,00	18,56
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	28,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			1 330,51
20	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			486,20 45,71
	9312040019600	Sapator	h-om	0,61	74,97	45,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	430,00	440,49
		<i>Total</i>	lei			1 395,40
21	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm(Conducta din PP D = 110 mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,00	m			65,01 22,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,30	74,97	22,49
	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime	m	1,04	40,00	41,60
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,115	8,00	0,92
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 560,26
22	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va	m			30,75 4,06

1	2	3	4	5	6	7
		include conform proiectului				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	74,97	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	74,97	1,37
	25212167100011	Teava polietilena 20 mm	m	1,003	18,00	18,05
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,08	8,00	8,64
		<i>Total</i>	lei			522,75
23	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			23,25 ----- 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	74,97	23,25
		<i>Total</i>	lei			200,17
24	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			56,25 ----- 56,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,75	74,97	56,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			484,31
25	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			493,55 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	450,00	493,55
		<i>Total</i>	lei			306,00
26	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			1 180,39 ----- 661,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	74,97	661,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	55,00	518,95
		<i>Total</i>	lei			731,84
27	FjG03A	Fintina cu diametrul 300 - 1300 mm executata manual cu instalatie de capacitate pina la 32 m adincime in teren clasa I si II	m			1 550,93 ----- 1 364,45
	8113020070100	Sondor	h-om	18,20	74,97	1 364,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	6 600,00	0,00
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0003	6 600,00	0,00
	2873145887002	Cuie	kg	0,16	28,00	4,48
	2952270003904	Masina de forat manuala pt.puturi	h-ut	3,64	50,00	182,00
		<i>Total</i>	lei			12 407,47
28	FjG06D	Tubarea coloanelor filtrante din tuburi de beton prefabricate perforate la fintina executata manual cu diametrul de 800-1000 mm	m			917,44 ----- 775,94
	8113020070100	Sondor	h-om	10,35	74,97	775,94
	2924127323030	Filtru din beton poros prefabricat cu lungime 1 m	buc	1,01	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,00	2,20	11,00
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	0,90	30,00	27,00
	2952270003904	Masina de forat manuala pt.puturi	h-ut	2,07	50,00	103,50
		<i>Total</i>	lei			7 339,52

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.