

**Proiectarea sistemului de
alimentare cu apa si canalizare
in s. Oliscani, r-nul Soldanesti
N10/16-A-REAE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-8-1
Cabina electrica.Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 33 150,06 lei

Intocmit in prețuri curente 11.02.2025

№ 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. Lucrari de terasamente				
1	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	4,6900	139,35 139,35	653,56 653,56
2	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	4,6900	26,34 26,34	123,54 123,54
3	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	0,0500	1 243,20 749,40	62,16 37,47
		<i>Total</i>	lei			839,26
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				839,26 814,57
		2. Constructii				

1	2	3	4	5	6	7
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....M150 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,9000	1 840,31 327,13	1 656,28 294,42
5	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	1,5900	59,53 17,84	94,65 28,37
6	SB05A	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	m	1,7800	60,33 37,39	107,39 66,55
7	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc Cabina electrica	buc	1,0000	16 563,43 186,93	16 563,43 186,93
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 20mm	m2	1,8000	104,66 59,48	188,38 107,06
9	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	-1,8000	35,15 20,39	-63,27 -36,71
10	IzF18B	Strat suport de egalizare , executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100- pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	3,6100	46,80 21,24	168,93 76,69

1	2	3	4	5	6	7
11	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate LINOCROM lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2	3,6100	108,76 40,78	392,61 147,23
12	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2	0,9000	217,72 67,97	195,95 61,17
13	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,0200	2 531,50 578,50	50,63 11,57
14	CA02C	Beton simplu M150 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,2800	1 884,54 382,36	527,67 107,06
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,2000	535,58 84,12	642,69 100,94
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	12,0000	197,40 4,25	2 368,78 50,98
		Total	lei			22 894,12
		Total Constructii Inclusiv salariu				22 894,12 1 202,26

	Total	lei	23 733,38
	Asigurarea sociala	24 %	484,04
	Transportarea materialelor	4 %	848,41
	Total		25 065,83
	Cheltuieli de regie	7 %	1 754,61
	Beneficiu	3 %	804,61
	Total		27 625,05

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			5 525,01
						33 150,06
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				2 016,83

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Oliscani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea sistemului de
alimentare cu apa si canalizare
in s. Oliscani, r-nul Soldanesti
N10/16-A-REAE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-8-1
Cabina electrica.Pentru lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 33 150,06 lei

Intocmit in prețuri curente 11.02.2025

№ 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 № 2-8-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	4,1830	84,97	355,43
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	84,97	169,94
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6000	84,97	50,98
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7200	84,97	61,18
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	0,9025	84,97	76,69
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0830	84,97	92,02
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7832	84,97	66,55
8.	7136080025001	Montator	h-om	0,3339	84,97	28,37
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6750	84,97	57,35
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,5792	84,97	389,09
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5448	84,97	131,24
12.	9312040019600	Sapator	h-om	6,3315	84,97	537,99
		Total manopera				2 016,83

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,1280	2 000,00	2 256,00
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,4820	360,00	533,52
3.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0075	29,90	0,22
4.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	1,1372	13,90	15,81
5.	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0321	64,00	2,05
6.	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D32	m	1,9344	21,00	40,62
7.	26631021000001 5	Beton M150	m3	1,2262	1 350,00	1 655,36
8.	26641021020000 01	Mortar ciment M-100	m3	0,0722	1 250,00	90,25
9.	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0060	1 250,00	7,50
10.	26641021020102	Mortar ciment M200	m3	0,0396	1 300,00	51,48
11.	2666122800600	Cabina electrica KИДЖ 1.5*1.5*2.0м	buc	1,0100	16 000,00	16 160,00
12.	2682132600470	Membrane bituminoase linocrom	m2	4,3591	47,50	207,06
13.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,2052	30,00	126,16
14.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,1320	21,00	2,77

15.	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,6701	30,00	50,10
16.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0283	30,00	0,85
17.	2873147300863	Agrafe	kg	0,2362	30,00	7,09
18.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0161	58,00	0,93
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1196	10,00	1,19
20.	4100126202818	Apa	m3	0,1300	10,00	1,30
		Total materiale de construcții				21 210,26

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,5040	52,37	26,39
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2520	68,90	17,36
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,3610	32,00	11,55
4.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	380,00	209,00
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0159	45,90	0,73
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0433	45,90	1,99
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0700	380,00	26,60
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1966	75,90	14,92
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0636	256,60	16,32
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0636	256,60	16,32
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0636	415,00	26,39
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,1120	21,20	2,37
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,5400	21,20	11,45
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,5143	52,37	26,93
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1272	98,00	12,47
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2250	380,00	85,50
		Total utilaje de construcții				506,29

Total	lei	23 733,38
Asigurarea sociala	24 %	484,04
Transportarea materialelor	4 %	848,41
Total		25 065,83
Cheltuieli de regie	7 %	1 754,61
Beneficiu	3 %	804,61
Total		27 625,05
TVA	20 %	5 525,01

Total deviz:

33 150,06

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Oliscani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiectarea sistemului de alimentare cu
apa si canalizare in s. Oliscani, r-nul Soldanesti
N10/16-A-REAE**

Investitor Primaria s. Oliscani

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 terasamente				
1	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			139,35 139,35
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	84,97	114,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,64
		<i>Total</i>	lei			653,56
2	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Total</i>	lei			123,54
3	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			1 243,20 749,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	52,37	493,80
		<i>Total</i>	lei			62,16
		2. Constructii				
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....M150 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 840,31 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210000015	Beton M150	m3	1,0250	1 350,00	1 404,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,20	12,72
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	380,00	95,00
		<i>Total</i>	lei			1 656,28
5	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			59,53 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	30,00	31,51

1	2	3	4	5	6	7
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	64,00	1,29
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	58,00	0,58
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	98,00	7,84
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,90	0,46
		<i>Total</i>	lei			94,65
6	SB05A	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	m			60,33 37,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D32	m	1,0350	21,00	22,82
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0040	29,90	0,12
		<i>Total</i>	lei			107,39
7	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit, mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc Cabina electrica	buc			16 563,43 186,93
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	84,97	169,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0060	1 250,00	7,50
	2666122800600	Cabina electrica КПК 1.5*1.5*2.0м	buc	1,0100	16 000,00	16 160,00
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	380,00	209,00
		<i>Total</i>	lei			16 563,43
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 20mm	m2			104,66 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	26641021020102	Mortar ciment M200	m3	0,0330	1 300,00	42,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	75,90	2,28
		<i>Total</i>	lei			188,38
9	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			35,15 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	26641021020102	Mortar ciment M200	m3	0,0055	1 300,00	14,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	75,90	0,46
		<i>Total</i>	lei			-63,27
10	IzF18B	Strat suport de egalizare , executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100- pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			46,80 21,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2664102102000001	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 250,00	25,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	45,90	0,55
		<i>Total</i>	lei			168,93
11	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate LINOCROM lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2			108,76 40,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2682132600470	Membrane bituminoase linocrom	m2	1,1500	47,50	57,36
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	13,90	4,38
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	32,00	3,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	75,90	3,04
		<i>Total</i>	lei			392,61
12	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2			217,72 67,97
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	84,97	63,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,24
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	30,00	140,18
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	30,00	0,94
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	30,00	7,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	75,90	0,76
		<i>Total</i>	lei			195,95
13	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 531,50 578,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	360,00	1 836,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	52,37	112,00
		<i>Total</i>	lei			50,63
14	CA02C	Beton simplu M150 turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 884,54 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,21
	266310210000015	Beton M150	m3	1,0250	1 350,00	1 397,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	380,00	95,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	21,20	8,46
		<i>Total</i>	lei			527,67
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			535,58 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	68,90	14,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,37	21,99
		<i>Total</i>	lei			642,69
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			197,40 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 000,00	188,00
	2710603420379	Otel patrat lam. cald lt = 30 mm	kg	0,0110	21,00	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	256,60	1,36
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	256,60	1,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	415,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			2 368,78

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s. Oliscani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.