

Extinderea retelelor de canalizare in s.Valcinet r.Calarasi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2000 DEVIZ 1 - nr.109/2021-CE.S-2-1

Valoarea de deviz 1 145 716,786 lei

Intocmit in prețuri curente 16.12.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. DEVIZ 1 - nr.109/2021-CE.S-2-1 1.1. Cap.1. Sistema C1. Cap.1.1. Lucrari de terasament				
1	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	21,920	1 230,000	26 961,600
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	100 m3	1,400	1 350,000	1 890,000
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	74,000	123,600	9 146,400
4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	72,000	79,200	5 702,400

1	2	3	4	5	6	7
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	1 580,000	29,227	46 178,660
6	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	113,000	262,100	29 617,300
7	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	480,000	18,600	8 928,000
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	480,000	47,000	22 560,000
9	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	18,580	435,996	8 100,800
10	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	18,580	2 087,700	38 789,460
11	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	224,000	9,210	2 063,100
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,400	183,314	256,640
		Total Cap.1. Sistema C1. Cap.1.1. Lucrari de terasament				200 194,360 93 503,400

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.2. Cap.1.2. Tevi si armatura				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Teava PVC SN/SDR 4/41 d160mm Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m	1 501,600	97,068	145 757,135
14	AcA10C	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 250-315 mm Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 D250mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,010	m	83,800	389,382	32 630,240
15	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	150,160	4,800	720,780
		Total Cap.1.2. Tevi si armatura Inclusiv salariu				179 108,155 28 740,120
		1.3. Cap1.3. Constructia caminelor de canalizare				
16	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	5,800	1 230,000	7 134,000
17	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	100 m3	1,110	1 350,270	1 498,800
18	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata	m3	27,600	71,400	1 970,640

1	2	3	4	5	6	7
		fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
19	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	173,000	10,800	1 868,400
20	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	1,730	2 087,740	3 611,790
21	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	4,050	436,049	1 766,000
22	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	4,050	2 087,719	8 455,260
23	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	178,000	9,211	1 639,500
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,110	183,063	203,200
25	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,006	m3	5,570	1 784,977	9 942,321
26		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KИД-15 (0.38m3)	buc	3,000	1 500,000	4 500,000

1	2	3	4	5	6	7
27		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KИ15-6 (0.26m3)	buc	1,000	1 000,000	1 000,000
28		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KИ15-9 (0.4m3)	buc	8,000	1 400,000	11 200,000
29		Placi prefabricate pt camine KИП1-15-1(0,27m3)	buc	3,000	1 350,000	4 050,000
30		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИ0-1(0.02m3)	buc	5,000	200,000	1 000,000
31		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИ7-3 (0.05m3)	buc	1,000	350,000	350,000
32		Capac din fonta cu rama de tip T	buc	1,000	1 250,000	1 250,000
33		Capac din fonta cu rama de tip L	buc	2,000	1 000,000	2 000,000
34	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3	35,060	2 123,988	74 467,021
35	AcE13A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИД-10 (0.18m3)	buc	54,000	650,000	35 100,000
36		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИ10-6 (0.16m3)	buc	41,000	500,000	20 500,000
37		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИ10-9 (0.24m3)	buc	41,000	750,000	30 750,000
38		Placi prefabricate pt camine KИП1-10-2(0,10m3)	buc	54,000	700,000	37 800,000
39		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul	buc	77,000	200,000	15 400,000

1	2	3	4	5	6	7
		1.0 -1.5m. KII0-1(0.02m3)				
40		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII7-3 (0.05m3)	buc	40,000	350,000	14 000,000
41		Capac din fonta cu rama de tip T	buc	22,000	1 250,000	27 500,000
42		Capac din fonta cu rama de tip L	buc	32,000	1 000,000	32 000,000
43		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10mm si trepte din otel-beton cu Dn=20mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	731,600	20,000	14 632,000
44	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,732	274,016	200,580
45	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,732	498,169	364,660
46	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	34,770	1 595,013	55 458,594
		Total Cap1.3. Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				421 612,766 51 667,440
		Total DEVIZ 1 - nr.109/2021-CE.S-2-1 Inclusiv salariu				800 915,281 173 910,960

		Total	lei	800 915,281
		Fond social	24,00 %	41 738,630
		Cheltuieli transport	2,00 %	10 219,695
		Cheltuieli depozit	1,00 %	5 109,848
		Total	100,00 +	857 983,454
		Cheltuieli de regie	7,00 %	60 058,842

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			918 042,296
		Beneficiu de deviz	4,00 %			36 721,692
		Total	100,00 +			954 763,988
		TVA	20,00 %			190 952,798
		Total	100,00 +			1 145 716,786
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 145 716,786

Intocmit

Dascalescu Andrei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)