

Statie de purificare si retele de canalizare la gradinita de copii, gimnaziul din sat.Balauresti, r-nul Nisporeni (Etapa I-Gradinita si Gimnaziul)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Statie de epurare.Retea de canalizare.

Valoarea de deviz 415 248,37 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2018

№ 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 de terasamente				
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	7,510	819,973 0,000	6 158,000 0,000
2	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (дороботка)	m3	20,310	85,914 85,914	1 744,907 1 744,907
3	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	40,620	194,045 35,172	7 882,124 1 428,699
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	121,860	17,875	2 178,222

1	2	3	4	5	6	7
		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			17,875	2 178,222
5	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	121,860	44,045 43,245	5 367,324 5 269,836
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	5,920	436,014 0,000	2 581,200 0,000
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	5,920	1 451,564 508,557	8 593,259 3 010,659
8	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(вытесненный грунт на месте)	100 m3	0,580	435,862 0,000	252,800 0,000
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				34 757,836 13 632,323
		1.2. Montarea tevilor si armaturilor				
		1.2.1. Canalizare (curgere libera) C1				
9	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm Conducta PVC SN4 SDR41 d-200mm	m	200,000	194,197 22,487	38 839,377 4 497,480
10	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de	m	6,000	194,187 22,487	1 165,122 134,924

1	2	3	4	5	6	7
		200-225 mm Colona pentru stringerea jetului de apa PVC SN4 SDR41 d-200mm				
11	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 Conducta din PVC SN4 SDR41 d-160mm	m	440,000	132,056 17,298	58 104,569 7 611,120
12	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 Conducta din PVC SN4 SDR41 d-110mm	m	34,000	89,621 17,298	3 047,120 588,132
13	Pret de piata	Banda de semnalizare	m	680,000	1,000 0,000	680,000 0,000
14	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	68,000	4,613 4,613	313,670 313,670
		Total Canalizare (curgere libera) C1 Inclusiv salariu				102 149,858 13 145,326
		Total Montarea tevilor si armaturilor Inclusiv salariu				102 149,858 13 145,326
		1.3. Caminuri pentru canalizare				
15	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 (Уширение)	100 m3	0,720	820,000 0,000	590,400 0,000
16	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 (на просадочных грунтах)	100 m3	0,200	1 451,560 508,560	290,312 101,712

1	2	3	4	5	6	7
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,600	118,780 118,780	427,607 427,607
18	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	m3	9,260	1 611,251 799,749	14 920,182 7 405,678
19	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ-10	buc	17,000	418,360 0,000	7 112,120 0,000
20	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ-10-6	buc	9,000	311,000 0,000	2 799,000 0,000
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ-10-9	buc	12,000	408,000 0,000	4 896,000 0,000
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ1-10-1	buc	17,000	296,600 0,000	5 042,200 0,000
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu	buc	10,000	186,690 0,000	1 866,900 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI7-3				
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO-1	buc	11,000	85,000 0,000	935,000 0,000
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	m3	3,300	1 359,983 556,995	4 487,944 1 838,085
26	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI14-15	buc	2,000	859,380 0,000	1 718,760 0,000
27	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI15-9	buc	2,000	877,080 0,000	1 754,160 0,000
28	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI15-6	buc	4,000	599,000 0,000	2 396,000 0,000
29	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI11-15-1	buc	2,000	859,000 0,000	1 718,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII7-3	buc	2,000	186,690 0,000	373,380 0,000
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQO-1	buc	2,000	85,000 0,000	170,000 0,000
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Consumul de matala pentru consolidarea caminului	kg	574,800	30,076 12,109	17 287,455 6 960,024
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg	173,800	30,076 12,109	5 227,139 2 104,475
34	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,750	740,315 371,331	555,236 278,498
35	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Tip L)	buc	8,000	1 485,877 47,281	11 887,015 378,250
36	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A	buc	9,000	1 813,980 47,281	16 325,820 425,531

1	2	3	4	5	6	7
		si B (Tip T)				
37	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	0,760	435,789 0,000	331,200 0,000
38	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	0,760	1 451,572 508,546	1 103,195 386,495
39	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	9,650	261,197 17,298	2 520,550 166,926
40	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	6,750	1 155,776 221,995	7 801,488 1 498,468
		Total Caminuri pentru canalizare Inclusiv salariu				114 537,063 21 971,749
		<i>Total</i>	lei			251 444,757
		<i>Asigurarea socila si medicala</i>	22,50 %			10 968,615
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			7 272,936
		<i>Total</i>	100,00 +			269 686,308
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			39 104,515
		<i>Total</i>	100,00 +			308 790,823
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			18 527,449
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				327 318,272 48 749,398
		2. Utilaj				
41	AQUA SISTEM	Sistem de clorare cu clor lichid (Таблеточный дозатор)	buc	1,000	18 500,000 0,000	18 500,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			18 500,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			222,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				18 722,000

		Total	lei	346 040,31
		TVA	20,00 %	69 208,06
		Total deviz: Inclusiv salariu		415 248,37
				48 749,41



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)