

Constructia Oficiului Medicilor de Familie Recea din s.Recea r- nul Straseni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Retele exterioare de apa si canalizare.Hazna

Valoarea de deviz 50 057 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 constructie				
		1.1. Apeduct A1				
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	0,330	614,545 0,000	202,800 0,000
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	2,590	118,771 118,771	307,616 307,616
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	2,590	219,692 35,175	569,003 91,103
4	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	7,770	17,877 17,877	138,903 138,903

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD04A	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 necoeziv	m3	7,770	51,665 50,165	401,437 389,782
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	0,230	251,000 0,000	57,730 0,000
7	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	0,230	1 080,183 508,661	248,442 116,992
8	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	0,050	678,000 0,000	33,900 0,000
9	TsI50C	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	8,750	14,060 0,000	123,025 0,000
10	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,050	37,200 0,000	1,860 0,000
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,050	112,760 20,760	5,638 1,038
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32 mm. PE100 SDR17 PN10 d32mm	m	37,000	28,167 3,114	1 042,162 115,205
13	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Colier de bransare d32	buc	1,000	37,351 20,181	37,351 20,181
14	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din	buc	1,000	141,366 36,326	141,366 36,326

1	2	3	4	5	6	7
		otel, avind diametrul de 1" Robinet sferic d25				
15	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" d90 1-200	buc	1,000	59,030 32,290	59,030 32,290
16	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,460	1 100,963 611,196	506,443 281,150
17		KЦД 10	buc	1,000	360,000 0,000	360,000 0,000
18		KЦП 1- 10 -1	buc	1,000	285,000 0,000	285,000 0,000
19		KЦ 10 -6	buc	2,000	315,000 0,000	630,000 0,000
20		KЦО 1	buc	1,000	80,000 0,000	80,000 0,000
21		Capac cu rama cu inchizator L	buc	1,000	1 100,000 0,000	1 100,000 0,000
22		Scari C1-02	buc	10,500	11,200 0,000	117,600 0,000
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,210	361,614 57,110	75,939 11,993
24	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....	m3	0,210	1 000,695 222,124	210,146 46,646
25	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	37,000	0,537 0,237	19,864 8,764
26	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	37,000	3,806 2,306	140,837 85,337
		Total Apeduct A1 Inclusiv salariu				6 896,092 1 683,326

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Canalizarea menajera C1				
27	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	0,100	615,000 0,000	61,500 0,000
28	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,900	118,780 118,780	106,902 106,902
29	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	3,600	219,672 35,172	790,821 126,621
30	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	2,640	17,866 17,866	47,166 47,166
31	TsD04A	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 necoeziv	m3	2,640	51,669 50,169	136,405 132,445
32	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	0,090	250,444 0,000	22,540 0,000
33	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	0,090	1 080,078 508,689	97,207 45,782
34	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,070	677,143 0,000	47,400 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
35	TsI50C	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	12,250	14,060 0,000	172,235 0,000
36	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,070	36,429 0,000	2,550 0,000
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,070	112,600 20,600	7,882 1,442
38	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm PVC SN4 d110	m	11,000	129,628 21,334	1 425,913 234,676
39	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	1,100	4,613 4,613	5,074 5,074
		Total Canalizarea menajera C1 Inclusiv salariu				2 923,595 700,108
		1.3. Hazna				
40	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	0,090	613,333 0,000	55,200 0,000
41	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	0,160	675,000 0,000	108,000 0,000
42	TsI50C	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	26,400	14,057 0,000	371,110 0,000
43	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la	100 m3	0,160	34,750 0,000	5,560 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II				
44	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,160	<u>114,462</u> 20,900	<u>18,314</u> 3,344
45	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,130	<u>118,789</u> 118,789	<u>134,232</u> 134,232
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,380	<u>362,237</u> 57,053	<u>137,650</u> 21,680
47	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	0,380	<u>1 110,442</u> 259,468	<u>421,968</u> 98,598
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	3,800	<u>66,752</u> 40,362	<u>253,656</u> 153,376
49	CG01A1	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 k=2 pentru 2 cm	m2	-3,800	<u>30,148</u> 13,838	<u>-114,561</u> -52,586
50	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	m3	2,890	<u>1 174,943</u> 464,752	<u>3 395,584</u> 1 343,132
51	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KTD -20 (0.59m3)	buc	1,000	<u>1 560,000</u> 0,000	<u>1 560,000</u> 0,000
52	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KTP 1-20-1 (0.51m3)	buc	1,000	<u>1 320,000</u> 0,000	<u>1 320,000</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
53	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KT 20-9 (0.59m3)	buc	3,000	1 035,000 0,000	3 105,000 0,000
54	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KTO 1 (0.02m3)	buc	1,000	80,000 0,000	80,000 0,000
55	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	16,000	10,276 6,919	164,419 110,707
56		Scoaba d20 A1 L=700	kg	17,600	11,200 0,000	197,120 0,000
57		Dublu d=12 L=100	kg	9,200	11,200 0,000	103,040 0,000
58	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm	m2	21,350	179,673 63,426	3 836,024 1 354,145
59	CF16B1	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm, pentru fiecare 1,5 cm grosime in plus sau in minus, se adauga sau se scade	m2	21,350	83,859 34,596	1 790,394 738,625
60	IzF04B	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 carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	24,620	31,597 4,614	777,927 113,590

1	2	3	4	5	6	7
61	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m caramida 2 rinduri	m3	0,060	1 849,033 311,367	110,942 18,682
62		Capac cu rama cu inchizator L	buc	1,000	1 100,000 0,000	1 100,000 0,000
63	SA33G	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 4"	buc	1,000	54,930 28,830	54,930 28,830
64	SA33H	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 5	buc	1,000	67,173 31,713	67,173 31,713
65	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	0,630	354,203 217,917	223,148 137,288
66	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm	buc	1,000	1 036,103 91,103	1 036,103 91,103
67	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	2,300	17,875 17,875	41,112 41,112
68	TsD04A	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 necoeziv	m3	2,300	51,664 50,164	118,828 115,378
69	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	0,080	250,125 0,000	20,010 0,000
70	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	100 m3	0,080	1 080,162 508,850	86,413 40,708

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,230	362,913 57,157	83,470 13,146
72	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	2,270	117,437 20,168	266,582 45,782
		Total Hazna Inclusiv salariu				20 929,348 4 582,585
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				30 749,035 6 966,019

		Total	lei	30 748
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	1 567
		Transportarea materialelor	10,00 %	2 055
		Cheltuieli de regie	14,50 %	4 983
		Beneficiu de deviz	6,00 %	2 361
		TVA	20,00 %	8 343
		Total deviz: Inclusiv salariu		50 057 6 966

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)