

Reparatia capitala a sediului SP nr. 1 al IP Hincesti,

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Rețele exterioare de apa si canalizare

Valoarea de deviz 21 710,13 lei

Intocmit in prețuri curente 04.03.2020

№ 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. Capitolul 1.1. Apeduct 1.1. Capitolul 1.1.1. Lucrari 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	0,058	851,72 0,00	49,40 0,00
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	0,200	363,80 363,80	72,76 72,76
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 (Pat de nisip)	m3	0,300	235,53 27,45	70,66 8,23
4	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 (Grund deplasat)	100 m3	0,035	562,86 0,00	19,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	6,000	20,14 0,00	120,84 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,035	120,83 16,20	4,23 0,57
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	1,000	13,95 13,95	13,95 13,95
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	1,000	33,75 33,75	33,75 33,75
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	0,015	282,53 0,00	4,24 0,00
10	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	0,015	632,57 396,90	9,49 5,95
		Total Capitolul 1.1.1. Lucrari terasamente Inclusiv salariu				399,04 135,22
		1.2. Capitolul 1.1.2. Conducte si armaturi				
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d25mm	m	6,000	44,27 2,61	265,62 15,69
12		Banda de avertizare	m	6,000	2,00 0,00	12,00 0,00
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea	m	6,000	16,57 11,18	99,45 67,05

1	2	3	4	5	6	7
		receptiei				
14	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	6,000	0,19 0,18	1,13 1,11
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu ventil de inchidere d20mm	buc	1,000	82,99 24,75	82,99 24,75
16	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu d25mm	buc	1,000	31,20 15,75	31,20 15,75
17	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Trecere Ot-PE d25mm	buc	1,000	48,71 15,75	48,71 15,75
		Total Capitolul 1.1.2. Conducte si armaturi Inclusiv salariu				541,10 140,09
		1.3. Capitolul 1.1.3. Camine				
18	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Beton B7,5=0,05m3)	m3	1,110	1 117,75 477,00	1 240,70 529,47
19	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KIQI-10	put	1,000	285,00 0,00	285,00 0,00
20	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KIQ10-3	put	2,000	230,00 0,00	460,00 0,00
21	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KIQ10-9	put	1,000	420,00 0,00	420,00 0,00
22	Pret de	Elemente din beton armat	put	1,000	285,00	285,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KIIII1-10-1			0,00	0,00
23	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-2.0m. KII0-1	put	1,000	285,00 0,00	285,00 0,00
24	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-2.0m KII-7-3	put	1,000	160,00 0,00	160,00 0,00
25		Capacul cu rama din fonta tip Usor	buc	1,000	1 120,00 0,00	1 120,00 0,00
26		Scara cu vanguri din otel	kg	13,840	14,00 0,00	193,76 0,00
27	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	0,014	626,46 289,93	8,77 4,06
28	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	0,190	351,58 51,75	66,80 9,83
29	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Pereu)	m2	1,900	131,36 15,75	249,58 29,93
		Total Capitolul 1.1.3. Camine Inklusiv salariu				4 774,63 573,28
		1.4. Capitolul 1.1.4. Demolarea si reconditionarea				
		1.4.1. Capitolul 1.1.4.1. Drumul din asfalt				
30	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	10,000	18,50 13,05	185,03 130,50
31	DI109	Decaparea mecanizata a	m3	0,250	108,78	27,20

1	2	3	4	5	6	7
		imbracamintei din beton asfaltic			72,00	18,00
32	TsC03C1	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. III	100 m3	0,010	587,50 0,00	5,88 0,00
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,250	580,96 129,60	145,24 32,40
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,500	373,57 44,55	186,78 22,27
35	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	2,500	242,23 12,60	605,57 31,50
36	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	2,500	148,20 5,40	370,51 13,50
		Total Capitolul 1.1.4.1. Drumul din asfalt Inclusiv salariu				1 526,20 248,18
		Total Capitolul 1.1.4. Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				1 526,20 248,18
		Total Capitolul 1.1. Apeduct Inclusiv salariu				7 240,97 1 096,77
		2. Capitolul 1.2. Canalizare				
		2.1. Capitolul 1.2.1. Lucrari terasamente				
37	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	0,165	751,21 0,00	123,95 0,00
38	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,500	506,70 506,70	253,35 253,35
39	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3	1,000	235,53 27,45	235,53 27,45

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip)				
40	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 (Grund deplasat)	100 m3	0,070	562,50 0,00	39,38 0,00
41	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	12,000	20,14 0,00	241,68 0,00
42	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,070	121,14 16,20	8,48 1,13
43	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	3,800	13,95 13,95	53,01 53,01
44	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	3,800	33,75 33,75	128,25 128,25
45	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	0,062	283,48 0,00	17,58 0,00
46	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	0,062	632,64 396,87	39,22 24,61
		Total Capitolul 1.2.1. Lucrari terasamente Inclusiv salariu				1 140,40 487,80
		2.2. Capitolul 1.2.2. Conducte si armaturi				

1	2	3	4	5	6	7
47	AcA08A	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 (Grund deplasat)	m	15,000	59,50 13,50	892,48 202,50
		Total Capitolul 1.2.2. Conducte si armaturi Inclusiv salariu				892,48 202,50
		2.3. Capitolul 1.2.3. Camine				
48	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Beton B15=0,72m3)	m3	0,660	1 521,45 624,15	1 004,16 411,94
49	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1.0m. KII-10	put	2,000	285,00 0,00	570,00 0,00
50	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1.0m. KII10-3	put	4,000	230,00 0,00	920,00 0,00
51	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1.0m. KII10-9	put	1,000	420,00 0,00	420,00 0,00
52	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1.0m. KII11-10-1	put	2,000	285,00 0,00	570,00 0,00
53	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1.0-2.0m. KII0-1	put	2,000	285,00 0,00	570,00 0,00
54		Capacul cu rama din fonta tip Usor	buc	2,000	1 120,00 0,00	2 240,00 0,00
55		Scara cu vanguri din otel	kg	22,800	14,00 0,00	319,20 0,00
56	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,023	626,36 289,76	14,41 6,66

1	2	3	4	5	6	7
		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				
57	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,380	351,51 51,75	133,57 19,66
58	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Pereu)	m2	3,800	131,36 15,75	499,15 59,85
59	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,051	1 687,67 243,00	86,07 12,39
		Total Capitolul 1.2.3. Camine Inclusiv salariu				7 346,66 510,51
		Total Capitolul 1.2. Canalizare Inclusiv salariu				9 379,54 1 200,82

		Total		16 620,39
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	516,96
		Transportarea materiale	2,00 %	253,58
		Total	100,00 +	17 390,92
		Cheltuieli de regie	3,00 %	521,73
		Total	100,00 +	17 912,65
		Beneficiul	1,00 %	179,13
		TVA	20,00 %	3 618,35
		Total deviz: Inclusiv salariu		21 710,13 2 297,58

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)