

Investitor
Obiect

**Reconstructia edificiului sectorului de politie nr.3
"Ghindesti" situat in raionul Floresti, or.Ghindesti,
str.Fabricii nr.7**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare
(formular desfășurat)

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. REAC				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02B 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 176,43
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	270,00	1 176,429
2	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 305,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	270,00	1 305,00
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			16,96
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	160,00	16,96
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			106,17
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	48,40	16,133
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,004	0,00	0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	270,00	90,00
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele	m3			229,40

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,61	48,40	29,524
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	195,00	199,875
6	TsD02B 1	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 21-30 cm	100 m3			231,43
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,84	270,00	231,429
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			570,21
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	48,40	425,229
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	14,00	145,00
8	RpDC04 B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatare si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m			62,38
	712301100 0200	Betonist	h-om	0,37	48,40	17,908
	288111600 2721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	22,00	0,073
	121212121 2121	Apa	m3	0,04	0,00	0,00
	294052000 7684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,37	60,00	22,20
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,37	60,00	22,20
9	CG32B1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			322,50
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,80	48,40	38,72
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	48,40	19,36

1	2	3	4	5	6	7
	142120220 0525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,25	195,00	48,75
	141112220 1751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,10	195,00	214,50
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	295227000 4019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,08	14,00	1,167
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			139,85
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,05	48,40	2,452
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 450,00	135,333
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,003	0,00	0,00
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	14,00	0,149
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	120,00	0,64
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	120,00	0,64
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	120,00	0,64
		1.2. Sistemul A1 Fitinguri si armaturi				
11	AcA22A	Montarea teului de bransare PE 100 SDR 11 diam 90x25, pentru conectarea tevii de alimentare cu apa din polietilena 25 mm cu conducta existenta 90 mm	buc			113,68
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,48	48,40	71,632
	287527442 8100	Teu de bransare PE 100 SDR 11 diam 90x25	buc	1,00	35,00	36,75
	251373660 1730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi PVC mufate	buc	1,01	5,00	5,30
12	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting -Mufa electrosudabila PE 100 SDR 11 25 mm	buc			106,53
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,80	48,40	38,72
	252315671 2	Mufa electrosudabila PE 100 SDR 11 25 mm	buc	1,01	41,00	41,41
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	22,00	13,20

1	2	3	4	5	6	7
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	22,00	13,20
13	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting -Racord compresie 90* FE 25x20	buc			120,67
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,80	48,40	38,72
	252315671 3	Racord compresie 90* FE 25x20	buc	1,01	55,00	55,55
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	22,00	13,20
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	22,00	13,20
14	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting -Niplu redus 20x15 mm	buc			60,20
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,35	48,40	16,94
	25231544	Niplu redus 20x15 mm	buc	1,03	42,00	43,26
15	SD07A	Robinet cu bila si fluture de actionare tip FI-FI d-15	buc			64,81
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	48,40	8,712
	287527420 22	Robinet cu bila si fluture de actionare tip FI-FI d-15	buc	1,00	55,00	56,10
16	SD12A	Supapa de sens FI - FI, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4"	buc			64,81
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	48,40	8,712
	291312420 41	Supapa de sens FI - FI, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4"	buc	1,00	55,00	56,10
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting-Mufa 15mm	buc			83,70
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,80	48,40	38,72
	252315671 18	Mufa 15mm	buc	1,01	18,40	18,584
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	22,00	13,20
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	22,00	13,20
18	AcA53A	Montarea fittingurilor prin	buc			83,30

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting- Niplu 20mm				
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,80	48,40	38,72
	252315671 19	Niplu 20mm	buc	1,01	18,00	18,18
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	22,00	13,20
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	22,00	13,20
19	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting- Teu egal FI-FI 15 mm	buc			81,28
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,80	48,40	38,72
	252315671 16	Teu egal FI-FI 15 mm	buc	1,01	16,00	16,16
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	22,00	13,20
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	22,00	13,20
20	SA34F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie L=0,2 m din PE100 SDR 27,6 PN 6 d=75 mm, la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 3"	buc			31,22
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,52	48,40	25,168
	252210330 4846	Teava PE100 SDR27 PN6 d75mm l=0,2m	m	0,20	24,00	4,80
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,033	12,00	0,42
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,018	10,00	0,20
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009	12,00	0,12
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,012	0,00	0,00
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,321	1,59	0,509
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	0,00	0,00
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	195,00	0,00
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,001	0,00	0,00
		1.3. Sistemul A1 Conducte				
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru	m			26,57

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25mm PE 100 SDR 17 PN 10				
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,036	48,40	1,754
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	48,40	0,877
	252121671 25	Teava PE 100 SDR 17 PN 10 d 25mm	m	1,003	18,00	18,056
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,08	1,00	1,08
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	120,00	4,80
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	0,00	0,00
22	SA11F	Teava de protectie PE 100 SDR 26,7, avind diametrul de 75 mm	m			113,18
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,72	48,40	34,848
	252121670 01	Teava de protectie PE 100 SDR 26,7, avind diametrul de 75 mm	m	1,02	75,00	78,333
		1.4. Sistemul C1				
23	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip SN 4, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 110 mm. Fara elemente de imbinare	m			107,84
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,33	48,40	15,972
	252121670 011	Teava din PVC SN4 d110	m	1,05	82,00	87,843
	252315667 0000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,171	23,00	4,025
	246210611 0467	Codez - 100	kg	0,009	0,00	0,00
	232016731 7232	Dicloretran	kg	0,023	0,00	0,00
	288111600 1678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,25	0,00	0,00
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,022	0,00	0,00
		1.5. Caminul CA1				
24	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 1 buc	m3			1 035,15
	713605001	Instalator alimentari apa	h-om	7,20	48,40	348,48

1	2	3	4	5	6	7
	2000					
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	3,40	48,40	164,56
	266310210 0933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,133	980,00	132,432
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	80,00	9,946
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	750,00	8,108
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,226	195,00	44,27
	266410210 1126	Var	kg	0,11	0,00	0,00
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,08	16,00	1,297
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,004	0,00	0,00
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	2,036	160,00	326,054
25	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0, KИД-10	buc			270,00
	266112643 319	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	1,00	270,00	270,00
26	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0, KИ-10-9a	buc			240,00
	266112643 31016	Placi prefabricate pt. camine KИ-10 -9a	buc	1,00	240,00	240,00
27	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0, KИ-10-6a	buc			250,00
	266112643 318	Placi prefabricate pt. camine KИ-10-6a	buc	1,00	250,00	250,00
28	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, KИП1-10-1	buc			220,00
	266112643 31014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	220,00	220,00
29	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, KИO-1	buc			750,00
	266112643	Inel de reazem KИO-1	buc	1,00	750,00	750,00

1	2	3	4	5	6	7
	30911					
30	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			1 286,32
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,70	48,40	33,88
	287527420 001	Capac cu rama tip I -usoare	buc	1,00	1 200,00	1 236,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,47	1,59	10,589
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,025	195,00	5,85
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	0,00	0,00
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			24,42
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,19	48,40	9,191
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	48,40	0,489
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,01	48,40	0,489
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	12,00	0,121
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	14,00	14,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	28,00	0,135
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,008	0,00	0,00
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	0,00	0,00
32	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			149,05
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,65	48,40	69,143
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,38	24,00	80,00
	232016620 0676	White spirit	kg	0,24	0,00	0,00
33	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton	m			226,40

1	2	3	4	5	6	7
		cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton				
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,34	48,40	16,402
	281123630 5660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,00	14,00	210,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,85	0,00	0,00
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	0,00	0,00
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,001	0,00	0,00
34	RpCU05 C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			24,20
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,03	48,40	1,452
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,47	48,40	22,748
35	RpCU07 C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			28,77
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,43	48,40	20,812
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	48,40	7,26
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,35	1,59	0,556
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	195,00	0,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	0,00	0,00
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	14,00	0,14
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	0,00	0,00
36	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 022,43
	712301001 0200	Betonist	h-om	7,70	48,40	372,68
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	48,40	32,267
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,00	1,59	301,887
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	195,00	156,00
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	210,00	154,00

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,27	0,00	0,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,25	0,00	0,00
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	14,00	5,60
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			68,73
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	48,40	43,076
	287527411 0100	Piese de legatura	buc	1,00	17,00	17,00
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	5,00	5,05
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,90	3,60
		2. Lucrari de montare				
38	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 25 mm	set			849,68
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	5,14	48,40	248,776
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,23	48,40	59,532
	291312420 2486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,00	45,00	92,70
	291312420 2553	Robinet de golire	buc	1,00	55,00	56,65
	332052732 8000	Manometru	buc	1,00	160,00	164,80
	272210330 6338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,60	28,00	17,36
	287527420 4140	Bratari si suporti	kg	10,00	14,00	144,34
	273572590 0310	Electrozi pentru sudura	kg	1,30	28,00	37,52
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,03	24,00	0,72
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	1,24	22,00	27,28
39	SE56A	Filtru de impuritati d-15	buc			111,32
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	48,40	111,32
		3. Utilaj				
40		Contor de apa TU 1 M15 diam. 15 mm	buc			450,00
	PP	Contor de apa TU 1 M15 diam. 15 mm	set	1,00	450,00	450,00
41		Filtru d 15 mm	buc			220,00

1	2	3	4	5	6	7
	PP2	Filtru d 15 mm	set	1,00	220,00	220,00

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Reconstructia edificiului sectorului de politie
nr.3 "Ghindesti" situat in raionul Floresti,
or.Ghindesti, str.Fabricii nr.7**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 20 828,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,53	48,40	74,052
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,31	48,40	111,804
3.	7123011000200	Betonist	h-om	4,44	48,40	214,896
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,38	48,40	18,392
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,34	48,40	161,656
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,08	48,40	584,672
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,39	48,40	793,276
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,58	48,40	28,072
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,03	48,40	1,452
10.	7212030022700	Sudor	h-om	5,01	48,40	242,484
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,95	48,40	191,18
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,25	48,40	60,50
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,42	48,40	117,128
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,52	48,40	363,968
15.	9312040019600	Sapator	h-om	3,40	48,40	164,56
		Total manopera				3 128,10

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,31	0,00	0,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,70	1 450,00	1 015,00
3.	1212121212121	Apa	m3	0,49	0,00	0,00
4.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,32	195,00	257,40
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	0,00	0,00
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,42	195,00	81,90
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,02	0,00	0,00
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,22	210,00	46,20
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00	195,00	0,00
10.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	4,37	195,00	852,15
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,30	195,00	58,50
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,01	0,00	0,00
				0,23	80,00	18,40

13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,18	0,00	0,00
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,01	0,00	0,00
15.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,19	0,00	0,00
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,07	12,00	0,84
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,04	10,00	0,40
18.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,02	0,00	0,00
19.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,03	24,00	0,72
20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,07	24,00	1,68
21.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,07	0,00	0,00
22.	25132066215001	Banda de avertizare	m	17,28	1,00	17,28
23.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	5,00	5,05
24.	2513736601730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi PVC mufate	buc	1,06	5,00	5,30
25.	25212167001	Teava de protectie PE 100 SDR 26,7, avind diametrul de 75 mm	m	4,70	75,00	352,50
26.	252121670011	Teava din PVC SN4 d110	m	8,57	82,00	702,74
27.	25212167125	Teava PE 100 SDR 17 PN 10 d 25mm	m	16,05	18,00	288,90
28.	2522103304846	Teava PE100 SDR27 PN6 d75mm l=0.2m	m	0,40	24,00	9,60
29.	25231544	Niplu redus 20x15 mm	buc	2,06	42,00	86,52
30.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	1,40	23,00	32,20
31.	25231567116	Teu egal FI-FI 15 mm	buc	1,01	16,00	16,16
32.	25231567118	Mufa 15mm	buc	1,01	18,40	18,584
33.	25231567119	Niplu 20mm	buc	1,01	18,00	18,18
34.	2523156712	Mufa electrosudabila PE 100 SDR 11 25 mm	buc	1,01	41,00	41,41
35.	2523156713	Racord compresie 90* FE 25x20	buc	2,02	55,00	111,10
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,53 64,32	0,00 1,59	0,00 102,268
37.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,64	1,59	1,018
38.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	0,00	0,00
39.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-I	buc	1,00	750,00	750,00
40.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	220,00	220,00
41.	26611264331016	Placi prefabricate pt. camine KII-10 -9a	buc	1,00	240,00	240,00
42.	266112643318	Placi prefabricate pt. camine KII-10-6a	buc	1,00	250,00	250,00
43.	266112643319	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10	buc	1,00	270,00	270,00
44.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,25	980,00	245,00
45.	2664102101126	Var	kg	0,21	0,00	0,00
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,02	750,00	15,00
47.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,08	14,00	1,12
48.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,62	28,00	17,36
49.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,21	12,00	2,52
50.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,34	28,00	37,52
51.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	12,00	0,24
52.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	20,80	14,00	291,20
53.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	27,00	14,00	378,00
54.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,10	28,00	2,80
55.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,90	3,60
56.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,15	16,00	2,40
57.	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,00	17,00	17,00
58.	287527420001	Capac cu rama tip I -usoare	buc	1,03	1 200,00	1 236,00
59.	28752742022	Robinet cu bila si fluture de actionare tip FI-FI d-15	buc	1,02	55,00	56,10
60.	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,31	14,00	144,34
61.	2875274428100	Teu de bransare PE 100 SDR 11 diam 90x25	buc	1,05	35,00	36,75
62.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	2,04	0,00	0,00
63.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,04	22,00	0,88

64.	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,06	45,00	92,70
65.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,03	55,00	56,65
66.	29131242041	Supapa de sens FI - FI, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4"	buc	1,02	55,00	56,10
67.	3320527328000	Manometru	buc	1,03	160,00	164,80
68.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,17	0,00	0,00
69.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,00	0,00	0,00
70.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,22	0,00	0,00
71.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00	0,00	0,00
72.	PP	Contor de apa TU I M15 diam. 15 mm	set	2,00	450,00	900,00
73.	PP2	Filtru d 15 mm	set	1,00	220,00	220,00
Total materiale de construcții						9 850,08

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,03	0,00	0,00
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,07	0,00	0,00
3.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	4,44	60,00	266,40
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,24	22,00	27,28
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,60	22,00	79,20
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,64	0,00	0,00
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,04	120,00	4,80
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,04	120,00	4,80
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,04	120,00	4,80
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,90	270,00	243,00
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,12	270,00	32,40
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,02	270,00	5,40
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,12	14,00	1,68
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	14,00	0,28
15.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,10	14,00	1,40
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,45	14,00	20,30
17.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,60	22,00	79,20
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,64	120,00	76,80
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,77	160,00	603,20
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,06	160,00	169,60
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,44	60,00	266,40
Total utilaje de construcții						1 886,94

Total:

Total	lei	17 357,08
TVA	20,00 %	3 471,42

Total deviz:

20 828,50

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Reconstructia edificiului sectorului de politie
nr.3 "Ghindesti" situat in raionul Floresti,
or.Ghindesti, str.Fabricii nr.7**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 20 828,50 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. REAC				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,14	1 176,43 0,00	164,70 0,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,06	1 305,00 0,00	78,30 0,00
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	10,00	16,96 0,00	169,60 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,06	106,17 16,17	6,37 0,97
5	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	4,00	229,40 29,52	917,60 118,10
6	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	0,14	231,43 0,00	32,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,14	570,21 425,21	79,83 59,53
8	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatare si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	12,00	62,38 17,91	748,58 214,90
9	CG32B1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	1,20	322,50 58,08	387,00 69,70
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	7,50	139,85 2,45	1 048,91 18,39
Total Lucrari de terasament						3 633,29
Incluziv salariu						481,59
		1.2. Sistemul A1 Fitinguri si armaturi				
11	AcA22A	Montarea teului de bransare PE 100 SDR 11 diam 90x25, pentru conectarea tevei de alimentare cu apa din polietilena 25 mm cu conducta existenta 90 mm	buc	1,00	113,68 71,63	113,68 71,63
12	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting -Mufa electrosudabila PE 100 SDR 11 25 mm	buc	1,00	106,53 38,72	106,53 38,72
13	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting -Racord compresie 90* FE 25x20	buc	2,00	120,67 38,72	241,34 77,44
14	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting -Niplu redus 20x15 mm	buc	2,00	60,20 16,94	120,40 33,88
15	SD07A	Robinet cu bila si fluture de actionare tip FI-FI d-15	buc	1,00	64,81 8,71	64,81 8,71
16	SD12A	Supapa de sens FI - FI, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4"	buc	1,00	64,81 8,71	64,81 8,71

1	2	3	4	5	6	7
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting-Mufa 15mm	buc	1,00	83,70 38,72	83,70 38,72
18	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting- Niplu 20mm	buc	1,00	83,30 38,72	83,30 38,72
19	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting- Teu egal FI-FI 15 mm	buc	1,00	81,28 38,72	81,28 38,72
20	SA34F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie L=0,2 m din PE100 SDR 27,6 PN 6 d=75 mm, la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 3"	buc	2,00	31,22 25,17	62,44 50,34
Total Sistemul A1 Fitinguri si armaturi						1 022,29
Incluziv salariu						405,59
1.3. Sistemul A1 Conducte						
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25mm PE 100 SDR 17 PN 10	m	16,00	26,57 2,63	425,09 42,11
22	SA11F	Teava de protectie PE 100 SDR 26,7, avind diametrul de 75 mm	m	4,50	113,18 34,85	509,32 156,82
Total Sistemul A1 Conducte						934,41
Incluziv salariu						198,93
1.4. Sistemul C1						
23	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip SN 4, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 110 mm. Fara elemente de imbinare	m	8,00	107,84 15,97	862,72 127,78
Total Sistemul C1						862,72
Incluziv salariu						127,78

1	2	3	4	5	6	7
		1.5. Caminul CA1				
24	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 1 buc	m3	1,85	1 035,15 513,04	1 915,02 949,12
25	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0, KЦД-10	buc	1,00	270,00 0,00	270,00 0,00
26	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0, KЦ-10-9a	buc	1,00	240,00 0,00	240,00 0,00
27	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0, KЦ-10-6a	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
28	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, KЦП1-10-1	buc	1,00	220,00 0,00	220,00 0,00
29	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, KЦО-1	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
30	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,00	1 286,32 33,88	1 286,32 33,88
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	20,80	24,42 10,17	508,03 211,51
32	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	0,021	149,05 69,05	3,13 1,45
33	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	1,80	226,40 16,40	407,52 29,52
34	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	2,00	24,20 24,20	48,40 48,40
35	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar	buc	2,00	28,77	57,53

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						419,63
		3. Utilaj				
40		Contor de apa TU 1 M15 diam. 15 mm	buc	2,00	450,00 0,00	900,00 0,00
41		Filtru d 15 mm	buc	1,00	220,00 0,00	220,00 0,00
Total Utilaj						1 120,00
Incluziv salariu						0,00
Total			lei		17 357,08	
TVA			20,00 %		3 471,42	

Total deviz: **20 828,50**
Incluziv salariu **3 128,10**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)