

Obiect Reconstrucția edificiului sectorului de
politie nr.3 Gindesti situat in rn
Floresti ,or.Ghindesti ,str. Fabricii nr.7

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 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			1 241,79 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	285,00	1 241,79
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			1 377,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	285,00	1 377,50
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			17,49 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	165,00	17,49
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			116,67 8,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	25,00	8,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	325,00	108,33
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			185,96 15,25
	9312040019600	Sapator	h-om	0,61	25,00	15,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	166,55	170,71
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			278,57 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,84	325,00	278,57
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			685,71 219,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	25,00	219,64
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	45,00	466,07
8	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m			30,77 9,25
	7123011000200	Betonist	h-om	0,37	25,00	9,25
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	350,00	1,17
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,37	55,00	20,35
9	CG32B1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			313,54 30,00

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om	0,80	25,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	25,00	10,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,25	166,67	41,67
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,10	218,75	240,62
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,08	15,00	1,25
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			148,80 1,52
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	30,00	1,52
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte k=1.25	t	0,094	1 550,00	144,67
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	450,00	1,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	55,00	0,29
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	85,00	0,45
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	125,00	0,67
		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			77,23 44,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,48	30,00	44,40
	2875274428100	teului de bransare PE 100 SDR 11 diam 90x25	buc	1,00	29,25	30,71
	2513736601730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi PVC mufate	buc	1,01	2,00	2,12
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			42,51 24,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	30,00	24,00
	2875274411	Mufa electrosudabila PE 100 SDR 11 25 mm	buc	1,01	9,42	9,51
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	15,00	9,00
13	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting - Racord compresie 90* FE 25x20	buc			58,66 24,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	30,00	24,00
	252315671381122	Racord compresie 90* FE 25x20	buc	1,01	16,50	16,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	15,00	9,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	15,00	9,00
14	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting - Niplu redus 20x15 mm	buc			63,03 10,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,35	30,00	10,50
	2523156713811	Niplu redus 20x15 mm	buc	1,03	51,00	52,53
15	SD07A	Robinet cu bila si fluture de actionare tip FI-FI d-15	buc			27,99 5,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	30,00	5,40
	2875274201000	Robinet cu bila si fluture de actionare tip FI-FI d-15	buc	1,00	22,15	22,59
16	SD12A	Supapa de sens FI - FI, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4"	buc			47,90 5,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	30,00	5,40
	2913124204210	Supapa de sens FI - FI, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4"	buc	1,00	41,67	42,50
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting - Mufa 15 mm	buc			47,05 24,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	30,00	24,00
	2523156	Mufa 15 mm	buc	1,01	5,00	5,05
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	15,00	9,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	15,00	9,00
18	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting - Niplu 20 mm	buc			48,74 24,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	30,00	24,00
	112523156	Niplu 20 mm	buc	1,01	6,67	6,74

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	15,00	9,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	15,00	9,00
19	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting - Teu egal FI-FI 15 mm	buc			104,42 24,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	30,00	24,00
	44112523156	Teu egal FI-FI 15 mm	buc	1,01	70,71	71,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	15,00	9,00
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			32,80 15,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,52	30,00	15,60
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 75	m	0,20	78,80	15,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,033	8,50	0,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,018	14,50	0,29
	2735725903453	Sirna pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009	15,50	0,15
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,012	25,00	0,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,321	1,41	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	166,55	0,00
		1.3. Sistemul A1 Conducte				
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. PE 100 SDR 17 PN 10	m			15,99 1,54
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	30,00	1,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	25,00	0,45
	2521216710001125	Teava polietilenaPE 100 SDR 17 PN 10 d25mm	m	1,003	8,20	8,23
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,08	0,95	1,03
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	125,00	5,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	5,00	0,20
22	SA11F	Teava de protectie PE 100 SDR 26,7, avind diametrul de 75 mm	m			21,60 21,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,72	30,00	21,60
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,15	0,00	0,00
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,05	0,00	0,00
		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			63,82 9,90
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,33	30,00	9,90
	2521216700000110	Teava din PVC neplastifiata PVC tip SN 4 d110	m	1,05	50,00	53,56
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,023	15,00	0,36
		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			811,90 301,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,20	30,00	216,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,40	25,00	85,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,133	850,00	114,86
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	85,00	10,11
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	550,00	5,95
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,226	229,95	52,21
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	14,50	1,17
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	1 986,50	10,74
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,036	155,00	315,86
25	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0, KIȚI-10	buc			378,33 0,00
	26611264331010	KIȚI-10	buc	1,00	378,33	378,33
26	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, KIȚI-10-9a	buc			950,00 0,00
	266112643310	KIȚI-10 -9a	buc	1,00	950,00	950,00
27	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			301,94

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, KLI-10-6a				0,00
	2661126433210	KLI-10-6a	buc	1,00	301,94	301,94
28	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, KLIPI-10-1	buc			289,17
	26611264331220	KLIPI-10-1	buc	1,00	289,17	289,17
29	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, KLIQ-1	buc			77,50
	266264331000	KLIQ-1	buc	1,00	77,50	77,50
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 (usoare)	buc			1 005,31
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,70	30,00	21,00
	2875274200000	Capac cu rama Tip-1	buc	1,00	941,67	969,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,47	1,41	9,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,025	166,55	5,00
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (крепление колодцев)	kg			18,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	25,00	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	30,00	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	14,50	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	11,50	11,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	39,00	0,19
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			168,10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,65	30,00	42,86
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,38	35,00	116,67
	2320166200676	White spirit	kg	0,24	18,50	8,57
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			213,87
	7122050013400	Zidar	h-om	0,34	30,00	10,17
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,00	13,50	202,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,85	1,41	1,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	166,55	0,00
34	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			12,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,03	30,00	0,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,47	25,00	11,75
35	RpCU07C	Matarea golurilor , cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			17,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,43	30,00	12,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	25,00	3,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,35	1,41	0,49
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	10,00	0,10
36	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			853,40
	7123010010200	Betonist	h-om	7,70	30,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	25,00	16,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,00	1,41	267,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	166,55	133,23
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	229,95	168,63
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	155,00	36,17
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, teu redus cu suport hidrant cu flanse , avind diametrul de 100 mm	buc			851,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	30,00	26,70
	2875274110100	teu redus cu suport hidrant cu flanse	buc	1,00	812,50	812,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc in insertii	buc	1,01	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
38	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 25 mm	КОМПЛ.			250,66 184,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,14	30,00	154,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,23	25,00	30,75
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,30	39,00	52,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,03	35,00	1,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,24	10,00	12,40
39	SE56A	Filtru de impuritati d-15	buc			86,68 69,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	30,00	69,00
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,00	17,50	17,68
		3. Utilaj				
40	Pret de piata	Contor de apa TU 1 M15 diam. 15 mm	buc			346,67 0,00
	22242525	Contor de apa TU 1 M15 diam. 15 mm	buc	1,00	346,67	346,67
41	Pret de piata	Filtru d 15 mm	buc			15,00 0,00
	33222411	Filtru d 15 mm	buc	1,00	15,00	15,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.