

Obiect SP s.Vorniceni IP Straseni

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. Apeduct exterior				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			55,400 55,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	41,97	55,400
2	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			179,351 25,601
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	41,97	25,601
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,750
3	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			13,011 13,011
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,011
4	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv	m3			29,620 28,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	41,97	28,120
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
5	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. PE 100SDR 17 PN10	m			10,249 2,266
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	41,97	1,511
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	41,97	0,755
	2521216710001125	Teava polietilena d25 PE 100 SDR 17 PN10	m	1,0030	7,42	7,442
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,540
6	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Colier de bransare 32/25) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			419,664 14,689
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	41,97	14,689
	252315671381125	Colire de bransare 32x25	buc	1,0300	393,18	404,975
7	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,929 1,679
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	41,97	1,679
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	15,00	1,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	125,00	3,750
8	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 63 gilza L=0.3m	buc			30,309 20,985
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	41,97	20,985
	272210331000063	Teava instalatie d63	m	0,3000	31,08	9,324
		2. Canalizare exterioara				
9	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			461,250 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	225,00	461,250
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			86,458 86,458
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,97	86,458
11	TsF01C	Sprajiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			38,689 24,343
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,5800	41,97	24,343
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0030	15,00	0,045
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0047	2 950,00	13,863
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0337	13,00	0,438
12	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			179,352 25,602
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	41,97	25,602
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,750
13	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			245,182 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	225,00	245,182
14	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			13,011 13,011
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,011
15	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			806,542 370,175
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,175
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	42,00	436,367
16	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/incarcare surplus de pamint /	100 m3			506,250 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	225,00	506,250
17	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			9,250 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	185,00	9,250
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			106,435 15,110
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,97	15,110
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,00	1,325
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	225,00	90,000
19	AcA14A	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din PVC SN4 armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep tuburile avind diametrul de 110 mm	m			74,368 20,146
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4800	41,97	20,146
	2523156701800	Tub ROPAFS	buc	1,0000	51,25	52,275
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,3400	2,50	0,867
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	265,00	0,954
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	42,00	0,126
20	RpAcD10A	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, dinPVC SN4 montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinat cu mufa si cep, avind diametrul de160mm x 6000 mm	m			144,496 41,131

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9800	41,97	41,131
	25231567018002	Tub PVC SN4 d160	buc	1,0200	98,00	101,959
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,1700	2,50	0,434
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	265,00	0,973
21	GD58C	Montarea tubului de protectie, din PVC SN4 la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 350 mm	m			474,071 81,925
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	41,97	17,460
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7680	41,97	32,233
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,7680	41,97	32,233
	2521216716000350	Teava din polietilena PE80 SDR11 d350	m	1,0200	339,40	346,884
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1830	189,00	34,587
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,2170	25,00	5,425
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,2100	25,00	5,250
22	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			1 338,463 582,124
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	41,97	407,529
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	41,97	174,595
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	815,00	336,541
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	75,00	9,820
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	680,00	52,768
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	189,00	357,210
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. /KTO-1 -5buc;KT 10-9 -3buc;KT-7-3 -8buc; KTP 1-10-1 -5buc ;KTD-10 -5buc KT-10-6 5buc; capace usoare -5buc; scari 50kg	buc			2 385,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	0,6000	405,00	243,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,6000	145,00	232,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	290,00	290,000
	256485	KT 10-6	buc	1,0000	320,00	320,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	360,00	360,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	750,00	750,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	10,0000	11,50	115,000
24	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 775,437 226,637
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	41,97	188,025
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	41,97	38,612
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,50	1 379,000
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	680,00	163,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	15,00	6,600
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			365,440 41,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,550
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	265,00	304,750
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	42,00	17,640
26	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			85,254 3,358
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	41,97	3,358
	1111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 350,00	79,650
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	210,00	0,630
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	225,00	1,617

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.