

Schiță de Proiect Nr.29/22

Beneficiar: Primăria s. Sociteni

Adresa: s. Sociteni, r-nul. Ialoveni, Republica Moldova

Obiect: Schiță de proiect amenajarea terenului aferent
sediiului primăriei



ARHI
CON

S.R.L. "ARHICON COMPANY",
str. Alexandru cel Bun 15/2, or. Ialoveni,
arhicompany@gmail.com, www.arhi.md, GSM: 068950007

Lista cu cantitățile de lucrări № Amenajarea terenului aferent sediul primăriei

(denumirea lucrări)

№ crt.	Symbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Amenajarea terenului aferent primăriei				
		Capitolul 1.1. Pavaj b-40 mm, S-470.5 m.p.				
1	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	4,710		
2	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	4,710		
3	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. Incarcarea deseurilor in autovehicole	100 m3	0,470		
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	61,230		
5	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris, h-100mm	100m2	4,710		
6	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	260,000		
		Capitolul 1.2. Instalarea bordurei 1000x200x80 mm la trotuar				
7	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,370		
8	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice (Trotuar)	100 m3	0,370		
9	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast gros.100mm (Prundis fr.10-20mm)	m3	1,830		
10	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 1000*200*80 mm, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 20x10 cm.	m	121,800		
		Capitolul 1.3. Instalarea bordurei 1000x300x150 mm la teren de joaca				
11	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si	100m2	0,130		

1	2	3	4	5	6	7
		platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu				
12	DII05	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,130		
13	DII10	Amenajarea stratului de egalizare din balast gros.100mm (Prundis fr.10-20mm)	m3	1,320		
14	DE10C	Borduri prefabricate din beton 1000x300x150 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	37,500		
		Capitolul 1.4. Instalarea scaunelor - 6 buc.				
15	TsH91A	Instalarea scaunilor	buc	6,000		
		Capitolul 1.5. Instalarea urnelor pentru deseuri menagere solide - 5 buc.				
16	TsH91A	Instalarea scaunilor	buc	5,000		
		Capitolul 2. Executarea Gardului viu h=1.0m, L=86.3				
17	TsH26F	Plantari pentru gard viu, (h=1.0m, 86.3 m.l)	m	86,300		
		Capitolul 3. Montarea felinarelor tip 1				
18	RpEN08 A	Saparea gropilor pentru piloni cu ajutorul mecanismelor speciale	m3	0,400		
19	RpEN05 A	Montarea pilonilor din metal, inclusiv accesoriile necesare.	buc	8,000		
20	Pret de piata	Costul pilonului din metal echipat	buc	8,000		
21		Corp de iluminat stradal	buc	8,000		
22	RpEN10 A	Vopsirea pilonilor de metal	buc	8,000		
		Capitolul 4. Montarea felinarelor tip 2				
23	RpEN08 A	Saparea gropilor pentru piloni cu ajutorul mecanismelor speciale	m3	0,100		
24	RpEN05 A	Montarea pilonilor din metal echipat	buc	2,000		
25	Pret de piata	Costul pilonului din metal echipat	buc	2,000		
26		Corp de iluminat stradal	buc	2,000		
27	RpEN10 A	Vopsirea pilonilor de metal	buc	2,000		
		Capitolul 5. Confectionarea si				

1	2	3	4	5	6	7
		montare suportului pentru biciclete din tava metalica profilata 30x30x2mm				
28	RpEN08 A	Saparea gropilor pentru stilpi cu ajutorul mecanismelor speciale -2 buc.	m3	0,100		
29	CL17B	Confectii metalice montate aparent: Tava profilata 30x30x2 - 12,0m.l.x1,8 kg/m=	kg	21,600		
30	CL17B	Confectii metalice montate aparent: Tava profilata 40x40x3 - 2,4m.l.x4,2 kg/m=	kg	10,010		
31	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul (Vopsirea suportului din metal)	m2	3,600		
		Capitolul 6. Copaci				
32	TsH108 A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	17,000		
33	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc	17,000		
34		Mesteacan	buc	12,000		
35		Artar - 3-5 ani	buc	4,000		
36		Brad	buc	1,000		
37	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,170		
		Capitolul 7. Amenajarea terenului de joaca pentru copii				
		Capitolul 7.1. Topogan din lemn - 1 buc.				
38	TsA02B	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,200		
39	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,200		
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	8,000		
41	TsH91A	Topogan din lemn	buc	1,000		
		Capitolul 7.2. Leagan din lemn - 1 buc.				
42	TsA02B	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	m3	0,210		

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
43	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,210		
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	10,000		
45	TsH91A	Instalarea leaganului din lemn cu 2 scaune	buc	1,000		
		Capitolul 7.3. Nisipiera - 1 buc				
46	TsA02B	Saptura 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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,220		
47	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,220		
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	9,600		
49	TsH91A	Instalarea nisipierei	buc	1,000		
		Capitolul 7.4. Element de joaca Nr.1 - 1 buc.				
50	TsA02B	Saptura 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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,110		
51	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,110		
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	7,400		
53	TsH91A	Instalarea elementului de joaca Nr.1	buc	1,000		
		Capitolul 7.5. Element de joaca Nr.2 - 1 buc.				
54	TsA02B	Saptura 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 necoeziv sau slab coeziv	m3	0,110		

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren mijlociu				
55	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,110		
56	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	7,800		
57	TsH91A	Instalarea elementului de joaca Nr.2	buc	1,000		
		Capitolul 7.6. Element de joaca Nr3 - 1 buc.				
58	TsA02B	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,110		
59	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,110		
60	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	7,400		
61	TsH91A	Element de joaca Nr.3	buc	1,000		
		Capitolul 8. Amenajarea terenului sportiv				
		Capitolul 8.1. Aparat Fitness AIR "VALKER" PTP 512T - 1 buc.				
62	TsA02B	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,060		
63	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,080		
64	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	4,600		
65	TsH91A	Aparat Fitness AIR "VALKER" PTP 512 T	buc	1,000		
		Capitolul 8.2. Aparat Fitness "Abdominal" PTP 513T - 1 buc.				
66	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu	m3	0,060		

1	2	3	4	5	6	7
		taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
67	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,080		
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	4,600		
69	TsH91A	Instalarea elementului Abdominal PTP 513T	buc	1,000		
		Capitolul 8.3. Aparat Harse Rider PTP 516T - 1 buc.				
70	TsA02B	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,060		
71	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,080		
72	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	4,600		
73	TsH91A	Aparat Fitnes "Horse Rider PTP 516T	buc	1,000		
		Capitolul 8.4. Aparat Fitness "Schior" PTP 525T - 1 buc.				
74	TsA02B	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,060		
75	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,080		
76	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	4,600		
77	TsH91A	Instalarea elementului "Schior" PTP 525T	buc	1,000		
		Capitolul 9. Sistematizarea pe verticala				
78	TsC02C 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	1,400		

1	2	3	4	5	6	7
		naturala descarcare auto teren catg. I.				
79	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	182,000		
80	RpCA06 A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, uduta si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	48,000		
		Capitolul 10. Semanarea gazonului				
81	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2	572,600		
82	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	5,730		

Total:

Proiectant



(funcția, semnătură, numele, prenumele)

APROBAT:
L.S.

Investitor