

Proiectarea complexului sportiv cu agrement de sport (teren de fotbal,baschetbol,voleibol) cu tribune pentru vizitatori si reparatia cladirii de arbitraj existente in sat.Crihana Veche, r-nul.Cahul

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-2
Rețea de drenaj**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Rețea de drenaj		
1	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	100 m3	13,500
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	2 295,000
3	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatiei, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Geotextil 200gr/m2	m2	2 323,100
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 5-20	m3	44,700
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 20-40	m3	446,750
6	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm / Дренажная труба PE DN110; se exclude: Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	m	1 630,000
7	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatiei, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Geotextil 200gr/m2	m2	563,310
8	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 170-210 mm / Дренажная труба PE DN250; se exclude: Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	m	157,000

1	2	3	4	5
9	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Geotextil 200gr/m2	m2	123,410
10	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Rigola din masa plastica DN200 H100/185/280 cu gratar din otel B125; pe beton C15	m	198,000
11	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 170-210 mm / Teava PVC SN4 DN200; se exclude: Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	m	64,000
12	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 170-210 mm / Teava PVC SN4 DN315; se exclude: Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	m	32,000
13	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 170-210 mm / Teava HDPE DN500 (de protectie); se exclude: Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	m	6,000
		Capitolul 2. Camine		
14	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	100 m3	0,051
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	8,602
16	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	0,163
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip gr.=100mm (pentru caminele din PE)	m3	0,300
18	SE54A	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 250 l / Camin PE ϕ 700 h=0,7m	buc	1,000
19	SE54C	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 750 - 1000 l / Camin PE ϕ 1000	buc	1,000

1	2	3	4	5
		h=1,3m		
20	SE54D	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 1500 - 2000 l / Camin PE ϕ 1000 h=1,8m	buc	1,000
21	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	1,180
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana./ Se exclude:Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3); Consum:Scara cu vanguri din otel - 12,9 kg/buc	buc	2,000
23	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	16,300
24	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	0,163

Proiectant



(functie, semnatura, numele, prenumele)

L.S.