

**Construcția rețelelor de
canalizare și a stației de epurare
a com. Leuseni, r-nul Hincești
(s. Nou, s. Vechi, s. Feteasca)
N02/2022-A-TH-SP1**

Formular Nr. 1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-4-2
Stația de pompare a apei uzate SP-1. Lucrări tehnologice. Platforma A**

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Valoarea utilajului.		
1	Pret de piață	Pompa submersibilă pentru ape uzate menajere SEG40.12.2 50B	buc	2,000
2	Pret de piață	Mecanizm autocuplare D40mm (Tevile de ghidare nu intra în set)	buc	2,000
3	Pret de piață	Panou de comandă pentru 2 pompe (1.6 kW)	buc	1,000
4	Pret de piață	Plutitor de nivel pentru apă uzată	buc	3,000
5	Pret de piață	Gratar retenere materii grosiere	buc	1,000
6	Pret de piață	Lant pentru ridicarea pompelor L=3.0m (2buc)	m	6,000
7	Pret de piață	Lant pentru ridicarea gratarelor L=2.4m (1buc)	m	2,400
8	Pret de piață	Macara pivotantă cu stalp cu brat din profil și sprijin deasupra bratului. H=2.7m. cu palan manual	set	1,000
		Capitolul 2. Lucrări de montare		
9	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, având diametrul racordului de aspirație de 2"-4"	buc	2,000
10	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care acționează pompe sau alte agregate, având puterea de 0,25-2,8 kw	buc	2,000
11	11-06-001-01	Panou, Tablou de control și automatizare	buc	1,000
12	M1C21A	Macara tehnologică sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montată la înălțimea de până la 15 m	t	0,100
13	M7 F05 A1	Ghidaje și praguri (pentru organe de închidere a	t	0,100

		apei, site sau gratare), cu greutate de 1-10 tone, Montare gratar retinere materii grosierc (1buc)		
14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,100
		Capitolul 3. Lucrari de constructii Capitolul 3.1. Conducte si accesorii		
15	SA06D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in canale de distanta la constructii industriale si cladiri de locuit si social-culturale, Tija de ghidaj pentru pompe din teava zincata d25mm (L=3.05mx4buc)	m	12,200
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana cu sertar d40mm	buc	2,000
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet apa cu sfera si maneta 1 1/4" FI-FI	buc	1,000
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Supapa de sens cu bila de cauciuc d40mm	buc	2,000
19	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudura din otel d40 mm	buc	5,000
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Dop din otel sudura d40 mm	buc	1,000
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Stut negru filetat la un capat. FE. d1 1/4". L=150mm	buc	2,000
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa PE d50x1 1/2"	buc	1,000
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu din otel sudura	buc	2,000

		40 mm		
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel sudura d40x32 mm	buc	1,000
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel sudura d40 mm 90*	buc	2,000
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel sudura d32 mm 90*	buc	2,000
27	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 40x3.5 mm	m	7,180
28	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 32x3.2 mm	m	3,360
29	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	2,110
30	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimi pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura. Scara metalica de acces, l=3.1m	t	0,030
31	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimi pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura. Suport gratar	t	0,010
32	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimi pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura. Bara de sustinere a ghidajelor din teava profilata 80x60x2mm. (L=1.1m)	t	0,030
33	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,070

		de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv		
34	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d110 mm	m	5,000
35	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PP, cu mufa din fonta, Caciula ventilare PP d110mm	buc	1,000
36	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, Capac din lemn pentru statia de pompare d1.68m	m3	0,150
37	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,150
38	IC51A	Balama universală 100x75mm	buc	4,000
39	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Tub de protectie PE100 d110mm (L=1.25m-2buc)	m	2,500
40	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Tub de protectie PE100 d110mm (L=1.15m-1buc)	m	1,150
41	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Tub de protectie PE100 d110mm (L=0.25m-1buc)	m	0,250
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Colier cu garnitura PE100 d110mm (sedelca)	buc	5,000
43	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc	1,000
44	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,000
45	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana fonta cu sertar si flanse d150mm	buc	1,000
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor. ,Adaptor flansa si mufa d150/160mm	buc	1,000

47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor. Capac flansa d150/160mm	buc	1,000
48	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat d150/160mm	buc	1,000
49	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint. Tija de extentie pentru vane si cutie stradala si capac fonta (Cover)	buc	1,000
50	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 SDR 26 PN6 d160mm	m	1,000

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.