

**Construcția rețelelor de  
canalizare și a stației de epurare  
a com. Leuseni, r-nul Hincești  
(s. Nou, s. Vechi, s. Feteasca)  
N02/2022-B-TH-SP2**

Formular Nr. 1  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-5-2  
Stația de pompare a apei uzate SP-2. Lucrări tehnologice. Platforma B**

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Valoarea utilajului.</b>		
1	Pret de piață	Pompa submersibilă pentru ape uzate menajere APG 50.92.3	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 (11kW)	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=4.0m (2buc)	m	8,000
7	Pret de piață	Lant pentru ridicarea gratarelor L=3.0m (1buc)	m	3,000
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
		<b>Capitolul 2. Lucrări de montare</b>		
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	11-06-001-01	Panou, Tablou de control și automatizare	buc	1,000
11	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
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 grosiere (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
		<b>Capitolul 3. Lucrari de constructii</b>  <b>Capitolul 3.1. Conducte si accesorii</b>		
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 d32mm (L=3.95mx4buc)	m	15,800
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana cu sertar d50mm	buc	2,000
17	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	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 d50mm	buc	2,000
19	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudura din otel d65 mm	buc	1,000
20	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudura din otel d50 mm	buc	4,000
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudura din otel d40 mm	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 d75x2 1/2"	buc	1,000
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Dop din otel sudura	buc	1,000

		d50 mm		
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu din otel sudura d50 mm	buc	2,000
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel sudura d50x40x50 mm	buc	1,000
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel sudura d50 mm 90*	buc	2,000
27	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel sudura d40 mm 90*	buc	2,000
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel sudura d65/50 mm	buc	1,000
29	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50x4.0mm	m	14,200
30	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 40x3.5 mm	m	4,500
31	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	4,640
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. Scara metalica de acces, l=3.87m	t	0,040
33	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
34	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	t	0,040

		in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura. Bara de sustinere a ghidajelor din teava profilata 80x60x2mm. (L=1.6m)		
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,090
36	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d110 mm	m	5,000
37	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PP, cu mufa din fonta, Caciula ventilare PP d110mm	buc	1,000
38	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
39	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,150
40	IC51A	Balama universala 100x75mm	buc	4,000
41	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
42	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
43	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
44	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
45	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
46	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,000
47	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele	buc	1,000

		de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana fonta cu sertar si flanse d200mm		
48	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, ,Capac flansa d200/200mm	buc	1,000
49	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, ,Adaptor flansa si mufa d200/200mm	buc	1,000
50	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat d200/200mm	buc	1,000
51	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
52	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 SDR 26 PN6 d200mm	m	1,000

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.