

**Constructia statiei de pompare cu
retele de canalizare in s. Isnovat,
raionul Criuleni (extindere)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 22 146 lei

Intocmit in prețuri curente octombrie 2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 - sapaturi strat fertil	100 m3	0,028	962,50 0,00	26,95 0,00
2	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	0,028	787,50 0,00	22,05 0,00
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km Kut=2 Коэффициент к машинам=2,000	t	4,120	13,91 0,00	57,30 0,00
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8 Коэффициент к трудозатратам=8,000 Коэффициент к материалам=8,000 Коэффициент к машинам=8,000	100 m3	0,028	418,57 0,00	11,72 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,028	167,86 30,36	4,70 0,85
		<i>Total</i>	lei			122,72

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				122,72 0,85
		1.2. Drum de acces				
6	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,015	2 220,67 277,33	33,31 4,16
7	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	0,602	403,27 31,48	242,77 18,95
8	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	0,903	337,53 31,43	304,79 28,38
		<i>Total</i>	lei			580,87
		Total Drum de acces Inclusiv salariu				580,87 51,49
		1.3. Imprejmuiri				
9	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,290	1 624,38 327,00	471,07 94,83
10	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	112,600	38,63 6,80	4 349,22 765,41
11	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (ворота и кал.)	m2	6,750	1 172,63 145,29	7 915,28 980,73
12	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata	m2	13,650	68,24	931,42

1	2	3	4	5	6	7
		preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei			49,28	672,71
		<i>Total</i>	lei			13 666,99
		Total Imprejmuiri Inclusiv salariu				13 666,99 2 513,68
		<i>Total</i>	lei			14 370,58
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				14 370,58 2 566,02

		Total	lei	14 371
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	616
		Total		14 987
		Transportul	10 %	1 144
		Total		16 131
		Cheltuieli de regie	10 %	1 613
		Total		17 744
		Beneficiu de deviz	4 %	711
		Total		18 455
		TVA	20 %	3 691
		22 146		
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 566

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia statiei de pompare cu
retele de canalizare in s. Isnovat,
raionul Criuleni (extindere)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 22 146 lei

Intocmit in prețuri curente octombrie 2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1,000	84,97	84,97
2.	7129020012800	Pavator	h-om	0,557	84,97	47,33
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,215	84,97	103,24
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,917	84,97	672,71
5.	7212030022700	Sudor	h-om	1,282	84,97	108,93
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	9,858	84,97	837,64
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,059	84,97	5,01
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,311	84,97	706,19
		Total manopera				2 566

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,003	290,00	0,87
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,027	230,00	6,21
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,789	230,00	181,47
4.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,184	180,00	213,12
5.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	6,750	1 000,00	6 750,00
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,314	35,00	10,99
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,730	55,00	150,15
8.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,774	55,00	97,57
9.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,675	45,00	30,38
10.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,563	55,00	30,96
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,438	2,20	18,56
12.	26631021000001	Beton 7.5	m3	0,302	1 000,00	302,00
13.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	118,230	30,00	3 546,90
14.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,889	50,00	44,45
15.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	27,000	1,00	27,00
16.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,000	0,50	13,50
17.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	27,000	0,20	5,40

18.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,665	2,64	4,40
19.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,349	15,00	5,24
20.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,036	15,00	0,54
		Total materiale de construcții				11 440

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,135	300,00	40,50
2.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,072	450,00	32,40
3.	2952240004001	Compactor static tractat fără tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,055	250,00	13,75
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,230	250,00	57,50
5.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,063	350,00	22,05
6.	2952260003553	Buldozer pe șenile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,077	350,00	26,95
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,042	350,00	14,70
8.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,174	300,00	52,20
9.	2952500005607	Tractor pe șenile 80 cp	h-ut	0,055	280,00	15,40
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,072	300,00	21,60
11.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,191	300,00	57,30
12.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,035	300,00	10,50
		Total utilaje de construcții				365

Total	lei	14 371
Asigurarea socială și medicală	24 %	616
Total		14 987
Transportul	10 %	1 144
Total		16 131
Cheltuieli de regie	10 %	1 613
Total		17 744
Beneficiu de deviz	4 %	711
Total		18 455
TVA	20 %	3 691

Total deviz:

22 146

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia statiei de pompare cu
retele de canalizare in s. Isnovat, raionul
Criuleni (extindere)****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 - sapaturi strat fertil	100 m3			962,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	350,00	962,50
		<i>Total</i>	lei			26,95
2	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			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Total</i>	lei			22,05
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km Kut=2 Коэффициент к машинам=2,000	t			13,91 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	13,91
		<i>Total</i>	lei			57,30
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8 Коэффициент к трудозатратам=8,000 Коэффициент к материалам=8,000 Коэффициент к машинам=8,000	100 m3			418,57 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	290,00	31,07
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	387,50
		<i>Total</i>	lei			11,72
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			167,86 30,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,36
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	137,50
		<i>Total</i>	lei			4,70
		1.2. Drum de acces				
6	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			2 220,67 277,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	84,97	277,33
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	280,00	1 026,67
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	250,00	916,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			33,31
7	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			403,27 31,48
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,48
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,49
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	230,00	301,45
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	6,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,68
		<i>Total</i>	lei			242,77
8	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			337,53 31,43
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,43
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	180,00	236,01
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	6,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,43
		<i>Total</i>	lei			304,79
		1.3. Imprejmuiuri				
9	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 624,38 327,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	26631021000001	Beton 7.5	m3	1,0250	1 000,00	1 041,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	300,00	180,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	74,48
		<i>Total</i>	lei			471,07
10	CO07A1	Imprejmuiuri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			38,63 6,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	30,00	31,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	50,00	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	2,64	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	55,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			4 349,22
11	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (ворота и кал.)	m2			1 172,63 145,29
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	45,00	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,75

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,64	0,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,20	2,75
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	230,00	0,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			7 915,28
12	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			68,24 49,28
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	55,00	11,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	55,00	7,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	35,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			931,42

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.