

Aprobat:

CAIET DE SARCINI PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ

1. Denumirea beneficiarului de stat

Primaria satului Coșernița

2. Organizatorul procedurii de achiziție

Primaria satului Coșernița

3. Obiectul achizițiilor

Reconstrucția podețului și acceselor din satul Coșernița, raionul Florești **(Etapa I)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Cantitate	
				pe unitate de măsură	Volum
1	2	3	4	6	7
		1. Reconstrucția podețului și acceselor			
		1.1. Demolarea îmbracamintei rutiere			
1	DI118	Decaparea mecanizată a îmbracamintei din piatră spartă	m3		63,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0239	
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	
2	TsC03F1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (încărcarea)	100 m3		0,63
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	
3	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km	t		104,50
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0307	
4	TsC51B	Lucrări la descărcarea	100 m3		0,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	
		1.2. Construcția podețelor 2.5x2.0m			
5	PJ06B	Dărimarea betoanelor armate	m3		63,75
	7111020030200	Miner	h-om	5,9000	
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,4960	
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 -	h-ut	0,7480	

		5,9 mc/min			
6	PJ01A	Darimarea cu mijloace mecanice a zidariilor de piatra bruta, zidite cu mortar de ciment	m3		71,10
	7111020030200	Miner	h-om	0,3300	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,7600	
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2800	
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1400	
7	TsC03G1	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. III (incarcarea beton de la demolare)	100 m3		1,35
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t		323,64
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	
9	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 (decaparea covatei)	100 m3		26,10
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3		290,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	
11	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 (incarcarea)	100 m3		29,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	
12	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t		5 423,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3		29,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	
	14111222017530	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	
14	TsC03G1	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. III (incarcarea beton de la demolare)	100 m3		0,57
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	
15	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t		136,80
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	
16	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Din beton de la demolare)	m3		57,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	
	1411122201001-22	Beton de la DEMOLARE	m3	1,0100	
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32	m3		35,58

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	1411122201752-832	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
18	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale	m3		29,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	
	2663102100000-30374	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	
19	DI122	Montarea podetelor 2,5x2 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat 3II 14.100) 20buc.	m3		46,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	
	2666122800561-141	Tuburi din beton armat 2,5x2m 3II 14,100	m3	1,0000	
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32	m3		0,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	1411122201752-832	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
21	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale	m3		4,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	
	2663102100000-30374	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	
22	DI122	Montarea podetelor 2,5x2 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (capatul podetului din beton armat 3II 36) 2buc.	m3		4,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	
	2666122800561-36	Tuburi din beton armat 2,5x2m 3II 36	m3	1,0000	
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	
23	DI119	Fundatii monolite din Mortar de ciment la edificiile artificiale	m3		4,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	
	26631021000022	Mortar de ciment	m3	1,0200	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	
24	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (umplerea timpanelor)	m3		5,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	
	2663102100000-1620	Beton C16/20	m3	1,0200	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	
25	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (beton de panta)	m3		0,90

	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	
	2663102100000-30374	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32	m3		1,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	1411122201752-832	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
27	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT1) 4buc	m3		6,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	
	2663102100000-20	Beton C16/20	m3	0,2100	
	2666122800564-CT1	Aripi CT1	m3	1,0000	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	
28	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT3) 4buc	m3		4,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	
	2663102100000-20	Beton C16/20	m3	0,2100	
	2666122800564-CT3	Aripi CT3	m3	1,0000	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	
29	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2		246,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	
30	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2		112,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	
31	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)	t		0,824
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	25,8800	
	87859	Пакля просмоленная	kg	29,2500	
32	pretul firmei	Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)	kg		799,578
	87859	Пакля просмоленная	kg	1,0000	
33	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 (din rezerva)	100 m3		24,96
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	

34	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t		4 667,52
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	
35	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 (asternere pamint in groapa de fundatie)	100 m3		24,96
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	
36	TsD05A	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 necoeziv	100 m3		24,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	
37	PD04A	Montarea armaturilor A240	kg		94,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	
	271060200100-0240	Armatura A240	kg	1,0000	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	
38	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2		0,471
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	
	2663102100000-30374	Beton C30/37 XF4	m3	15,3000	
	23203226000401-1	Bitum	t	0,2600	
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	
	14111222016601	Piatra sparta 8-31.5mm	m3	10,7000	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	
39	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=-5	100m2		-0,471
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	
	2663102100000-30374	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	
	23203226000401-1	Bitum	t	0,0200	
40	pretul firmei	Chit asfaltic	m3		0,21
	2132423543453455	Chit asfaltic	m3	1,0000	
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32 h=30 cm	m3		13,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	1411122201752-832	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
42	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (deversor din beton monolit C30/37 XF4) in amonte si aval	m3		9,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	
	2663102100000-30374	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	

	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	
43	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3		72,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	
44	PD04A	Montarea armaturilor A240	kg		416,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	
	271060200100-0240	Armatura A240	kg	1,0000	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	
45	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (alba)	100m2		2,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	
	2663102100000-30374	Beton C30/37 XF4	m3	15,3000	
	23203226000401-1	Bitum	t	0,2600	
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	
	14111222016601	Piatra sparta 8-31.5mm	m3	10,7000	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	
46	pretul firmei	Chit asfaltic	m3		2,79
	2132423543453455	Chit asfaltic	m3	1,0000	
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32 h=10 cm	m3		1,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	1411122201752-832	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
48	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (pinten din beton monolit C30/37 XF4 XC4 XD3)	m3		0,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	
	2663102100000-303743	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	1,0200	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32 h=10 cm	m3		0,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	1411122201752-832	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
50	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (pinten din beton monolit C30/37 XF4 XC4 XD3)	m3		13,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	
	2663102100000-303743	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	1,0200	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	

51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32 h=10 cm	m3		0,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	1411122201752-832	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
52	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (pinten din beton monolit C30/37 XF4 XC4 XD3)	m3		10,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	
	2663102100000-303743	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	1,0200	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	
53	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (reprofilarea albiei)	100 m3		3,90
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	
54	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t		729,30
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	
55	TsC21B11	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3		4,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,1500	
56	TsC22K11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (k=4)	100 m3		4,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,8400	
57	TsD05A	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 necoeziv	100 m3		4,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	
58	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (reprofilarea albiei)	100 m3		23,92
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	
59	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t		4 473,04
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	
		1.3. Reaplasare apeduct			
60	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (decaparea transee)	100 m3		0,416
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	
61	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare	m3		6,40

		cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip			
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	
62	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm PE100 SDR17 D50	m		80,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	
	2521216701001-50	Teava din polietilena PE100 SDR17 D50 mm	m	1,0150	
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	
63	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m		80,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	
64	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm (Гидравлическое испытание полиэтиленовых трубопроводов, прокладываемых в траншеях для сетей водопровода и канализации, диаметром до 100 мм)	m		80,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	
65	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm	piesa		1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	
	2521216701000-D50ote	Teava din otel D50	m	0,4000	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0180	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	
66	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 50 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului)	buc		2,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,6600	
	2523156713811	Adapter-flansa D50 mm	buc	1,0100	
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,6600	
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6600	
67	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (astuparea transee)	100 m3		0,352
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	

68	TsD05A	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 necoeziv	100 m3		0,352
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	
69	TsD01A	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 usor	m3		6,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	

Președintele grupului de lucru: Roșca Ecaterina _____