

**Aprovizionarea cu apa a
sectorului 2 din satul Meresenii
localizat in s. Meresenii,**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Conectarea consumatorilor.**

Valoarea de deviz 382 029,46 lei

Intocmit in prețuri curente 11.02.2025

№ 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. Conectarea consumatorilor				
		1.1. Земляные работы.				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere intern si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3	1,7000	922,50 0,00	1 568,25 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную в сухих грунтах)	m3	5,0000	108,29 108,29	541,47 541,47
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник.)	m3	104,0000	69,92 69,92	7 271,48 7 271,48
4	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	100 m3	0,1040	931,25 463,65	96,85 48,22

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании колодцев до нормативной плотности)				
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)	100 m3	0,4600	594,00 0,00	273,24 0,00
6	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(погрузка вытесненного грунта)	100 m3	0,4600	1 012,50 0,00	465,75 0,00
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	78,2000	42,40 0,00	3 315,68 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3	0,4600	198,93 18,93	91,51 8,71
9	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 (Засыпка грунта вручную)	m3	47,0000	16,30 16,30	765,94 765,94
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3	47,0000	45,74 45,74	2 149,59 2 149,59
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm(Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3	1,8700	490,50 0,00	917,24 0,00

1	2	3	4	5	6	7
12	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 executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	1,8700	931,22 463,67	1 741,38 867,06
		<i>Total</i>	lei			19 198,38
		Total Земляные работы. Inclusiv salariu				19 198,38 11 652,47
		1.2. Трубопроводы и арматура.				
13	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Трубы полиэтиленовые PE100 SDR17 PN10 D25x2,0mm)(Uniplast)	m	450,0000	9,06 2,84	4 075,82 1 277,45
14	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (φ25мм)	m	450,0000	8,50 2,10	3 826,26 946,26
15	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(φ25мм)	m	450,0000	0,30 0,22	132,99 96,99
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой е/ф. с вн. резбой d=90x3/4")	buc	71,0000	165,87 52,57	11 776,77 3 732,47
17	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	17,0000	155,77 52,57	2 648,09 893,69

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой электрофузионный с внутренней резьбой ф75x3/4")				
18	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой электрофузионный с внутренней резьбой ф32x3/4")	buc	2,0000	134,60 42,06	269,21 84,11
19	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20- 40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Муфта зажимная с наружной резьбой ф25x3/4")	buc	90,0000	25,82 18,40	2 323,40 1 655,96
20	Pret de piata	Сигнальная лента	m	450,0000	1,22 0,00	550,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			25 603,34
		Total Трубопроводы и арматура. Inclusiv salariu				25 603,34 8 686,93
		1.3. Водомерный узел-90шт				
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20- 40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Муфта зажимная с наружной резьбой ф25x3/4")	buc	400,0000	25,82 18,40	10 326,20 7 359,80
22	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si	buc	90,0000	103,61	9 325,27

1	2	3	4	5	6	7
		racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль с внутренней резьбой ф 3/4")			27,86	2 507,59
23	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Обратный клапан ф15)	buc	90,0000	60,46 9,46	5 441,63 851,63
24	Pretul firmei	Сигнальная лента	m	450,0000	1,20 0,00	540,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			25 633,10
		Total Водомерный узел-90шт Inclusiv salariu				25 633,10 10 719,02
		1.4. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=39x0,4=15,6м2)				
25	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m	78,0000	41,06 15,25	3 202,31 1 189,13
26	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic(разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3	1,1000	130,44 84,11	143,48 92,52
27	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 (Разборка щебеночного основания дороги)	100 m3	0,0280	1 170,00 0,00	32,76 0,00
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальто-бетонное покрытие дороги	m3	1,5600	397,21 47,31	619,65 73,81
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	2,8000	300,94 52,04	842,64 145,72

1	2	3	4	5	6	7
30	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	15,6000	144,73 2,63	2 257,76 41,00
31	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	15,6000	190,77 2,63	2 976,03 41,00
		<i>Total</i>	lei			10 074,63
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=39x0,4=15,6м2) Inclusiv salariu				10 074,63 1 583,18
		1.5. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=42x0,6=25,2м2)				
32	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 (Разборка щебеночного покрытия дороги)	100 m3	0,0450	1 170,00 0,00	52,65 0,00
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчанного основания дороги)	m3	2,5200	397,21 47,31	1 000,98 119,23
34	TsC54B k=0.5 к матер	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	4,5400	300,94 52,04	1 366,29 236,28
		<i>Total</i>	lei			2 419,92
		Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=42x0,6=25,2м2) Inclusiv salariu				2 419,92 355,51
		1.6. Вывоз мусора				
35	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(Порпузка)	100 m3	0,0380	1 170,00 0,00	44,46 0,00

1	2	3	4	5	6	7
36	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	6,7200	42,40 0,00	284,92 0,00
		<i>Total</i>	lei			329,38
		Total Вывоз мусора Inclusiv salariu				329,38
		<i>Total</i>	lei			83 258,75
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			7 919,31
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			1 423,29
		<i>Total</i>				92 601,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			6 482,09
		<i>Total</i>				99 083,44
		<i>Beneficiu</i>	2 %			1 981,68
		Total Conectarea consumatorilor Inclusiv salariu				101 065,12 32 997,11
		2. Монтажные работы				
37	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm (Водомер ф15мм)	buc	90,0000	52,57 52,57	4 731,30 4 731,30
38	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф15mm)	buc	90,0000	120,91 120,91	10 881,99 10 881,99
39	SE54A	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 250 l (Монтаж колодца полиэтиленового утепленного для установки водомера ф550мм Н=1,2м)	buc	90,0000	115,65 115,65	10 408,86 10 408,86
		<i>Total</i>	lei			26 022,15
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			6 245,32
		<i>Total</i>				32 267,47

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	46 %			11 970,19
		<i>Total</i>				44 237,66
		<i>Beneficiu</i>	2 %			884,75
		Total Montajnele работы Inclusiv salariu				45 122,41 26 022,15
		3. Оборудование				
40	Pret de piata	Водомер ф15мм	buc	90,0000	333,30 0,00	29 997,00 0,00
41	Pret de piata	Фильтр ф15mm	buc	90,0000	52,52 0,00	4 726,80 0,00
42	Pret de piata	Колодец полиэтиленовый утепленный для установки водомера ф550мм Н=1,2м	buc	90,0000	1 504,50 0,00	135 405,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			170 128,80
		<i>Cheltuieli de manipulare depozitare</i>	1,2 %			2 041,55
		Total Оборудование Inclusiv salariu				172 170,35

		Total	lei			318 357,88
		TVA	20 %			63 671,58
		Total deviz: Inclusiv salariu				382 029,46 59 019,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Aprovizionarea cu apa a
sectorului 2 din satul Meresenii
localizat in s. Meresenii,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Conectarea consumatorilor.**

Valoarea de deviz 382 029,46 lei

Intocmit in prețuri curente 11.02.2025

№ 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 № 2-2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	22,6200	52,57	1 189,13
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,5600	52,57	82,00
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	468,9000	52,57	24 650,07
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	279,5000	52,57	14 693,32
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	18,0450	52,57	948,62
6.	7137010011500	Electrician	h-om	12,4800	52,57	656,07
7.	7212030022700	Sudor	h-om	89,6000	52,57	4 710,27
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	220,1149	52,57	11 571,44
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,1000	52,57	425,82
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7600	52,57	92,52
		Total manopera				59 019,26

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,4664	1 900,00	2 786,16
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,1076	1 900,00	2 104,44
3.	1411122201700000	Piatra sparta	m3	1,6100	400,00	644,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,6105	400,00	1 044,20
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,4880	300,00	1 346,40
6.	25132066215001	Banda de avertizare	m	450,0000	1,20	540,00
7.	2521216127112	Трубы полиэтиленовые PE100 SDR17 PN10 D25x2.0mm	m	451,3500	6,20	2 798,37
8.	2522114733141	Колодец полиэтиленовый утепленный для установки водомера ф550мм H=1,2м	buc	91,8000	1 475,00	135 405,00
9.	2523156713568116334	Отвод седловой электрофузионный с внутренней резьбой ф63x3/4"	buc	2,0200	75,00	151,50
10.	252315671381125	Муфта зажимная с наружной резьбой ф25x3/4"	buc	504,7000	7,20	3 633,84
11.	25231567138117534	Отвод седловой электрофузионный с внутренней резьбой ф75x3/4"	buc	17,1700	80,00	1 373,60

12.	2523156713811901	Отвод седловой е/ф с вн. резьбой d=90x3/4"	buc	71,7100	90,00	6 453,90
13.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,2730	960,00	262,08
14.	28224561830111	Сигнальная лента	buc	459,0000	1,20	550,80
15.	291312420170015	Вентиль с внутренней резьбой ф 3/4"	buc	90,9024	75,00	6 817,68
16.	2913124204220	Обратный клапан ф15	buc	91,8000	50,00	4 590,00
17.	2924127306515	Фильтр ф15mm	buc	90,9000	52,00	4 726,80
18.	33206625111120000	Водомер ф15mm	buc	90,9000	330,00	29 997,00
19.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,1200	10,00	31,20
20.	4100116202820	Apa potabila	m3	45,0000	10,00	450,00
21.	4100126202818	Apa	m3	0,4080	10,00	4,08
Total materiale de construcții						205 711,05

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,7964	45,00	215,84
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,9000	40,00	36,00
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	71,6000	28,00	2 004,80
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0210	600,00	12,60
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,1451	450,00	65,30
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1451	450,00	65,30
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,1451	900,00	130,59
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,8086	450,00	2 163,87
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,6455	450,00	1 190,48
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1840	450,00	82,80
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15kg	h-ut	0,8525	45,00	38,36
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	20,5099	45,00	922,95
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	22,9320	75,00	1 719,90
14.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	9,0015	400,00	3 600,60
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	13,5000	180,00	2 430,00
Total utilaje de construcții						14 679,39

Total	lei	318 357,88
TVA	20 %	63 671,58

Total deviz:

382 029,46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Aprovizionarea cu apa a sectorului 2 din satul
Mereseni localizat in s. Mereseni,**
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. Conectarea consumatorilor				
		1.1. Земляные работы.				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere intern si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
		<i>Total</i>	lei			1 568,25
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную в сухих грунтах)	m3			108,29 108,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,57	108,29
		<i>Total</i>	lei			541,47
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник.)	m3			69,92 69,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	52,57	63,61
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	52,57	6,31
		<i>Total</i>	lei			7 271,48
4	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании колодцев до нормативной плотности)	100 m3			931,25 463,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,65
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,60
		<i>Total</i>	lei			96,85
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)	100 m3			594,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	450,00	594,00
		<i>Total</i>	lei			273,24
6	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(погрузка вытесненного грунта)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
		<i>Total</i>	lei			465,75
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,40
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	400,00	42,40
		<i>Total</i>	lei			3 315,68
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3			198,93
						18,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			91,51
9	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 (Засыпка грунта вручную)	m3			16,30
						16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		<i>Total</i>	lei			765,94
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3			45,74
						45,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	52,57	45,74
		<i>Total</i>	lei			2 149,59
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm(Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			490,50
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
		<i>Total</i>	lei			917,24
12	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3			931,22
						463,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
		<i>Total</i>	lei			1 741,38
		1.2. Трубопроводы и арматура.				
13	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Трубы полиэтиленовые PE100 SDR17 PN10 D25x2,0mm)(Uniplast)	m			9,06
						2,84
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	52,57	1,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	52,57	0,95
	2521216127112	Трубы полиэтиленовые PE100 SDR17 PN10 D25x2.0mm	m	1,0030	6,20	6,22
		<i>Total</i>	lei			4 075,82
14	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (ф25мм)	m			8,50
						2,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	52,57	2,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	180,00	5,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 826,26
15	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(φ25мм)	m			0,30 0,22
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	52,57	0,22
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	40,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			132,99
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой е/ф. с вн. резьбой d=90x3/4")	buc			165,87 52,57
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	2523156713811901	Отвод седловой е/ф с вн. резьбой d=90x3/4"	buc	1,0100	90,00	90,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	28,00	22,40
		<i>Total</i>	lei			11 776,77
17	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой электрофузионный с внутренней резьбой φ75x3/4")	buc			155,77 52,57
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	25231567138117534	Отвод седловой электрофузионный с внутренней резьбой φ75x3/4"	buc	1,0100	80,00	80,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	28,00	22,40
		<i>Total</i>	lei			2 648,09
18	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой электрофузионный с внутренней резьбойφ32x3/4")	buc			134,60 42,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	52,57	42,06
	2523156713568116334	Отвод седловой электрофузионный с внутренней резьбой φ63x3/4"	buc	1,0100	75,00	75,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	28,00	16,80
		<i>Total</i>	lei			269,21
19	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20- 40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Муфта зажимная с наружной резьбой φ25x3/4")	buc			25,82 18,40
	7136050012000	Instalator alimentari ара	h-om	0,3500	52,57	18,40
	252315671381125	Муфта зажимная с наружной резьбой φ25x3/4"	buc	1,0300	7,20	7,42
		<i>Total</i>	lei			2 323,40
20	Pret de piata	Сигнальная лента	m			1,22 0,00
	28224561830111	Сигнальная лента	buc	1,0200	1,20	1,22
		<i>Total</i>	lei			550,80
		1.3. Водомерный узел-90шт				

1	2	3	4	5	6	7
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 20- 40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Муфта зажимная с наружной резьбой ф25х3/4")	buc			25,82 18,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,57	18,40
	252315671381125	Муфта зажимная с наружной резьбой ф25х3/4"	buc	1,0300	7,20	7,42
		Total	lei			10 326,20
22	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль с внутренней резьбой ф 3/4")	buc			103,61 27,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	52,57	27,86
	291312420170015	Вентиль с внутренней резьбой ф 3/4"	buc	0,9951	75,00	75,75
		Total	lei			9 325,27
23	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Обратный клапан ф15)	buc			60,46 9,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2913124204220	Обратный клапан ф15	buc	1,0000	50,00	51,00
		Total	lei			5 441,63
24	Pretul firmei	Сигнальная лента	m			1,20 0,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	1,20	1,20
		Total	lei			540,00
		1.4. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=39х0,4=15,6м2)				
25	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m			41,06 15,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	52,57	15,25
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	960,00	3,36
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	75,00	22,05
		Total	lei			3 202,31
26	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic(разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3			130,44 84,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	52,57	84,11
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,45
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15kg	h-ut	0,7750	45,00	34,87
		Total	lei			143,48
27	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 (Разборка щебеночного основания дороги)	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
		Total	lei			32,76
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальто-бетонноое покрытие дороги	m3			397,21 47,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,57	47,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			619,65
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			300,94 52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	141112220170000 0	Piatra sparta	m3	0,5750	400,00	230,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		<i>Total</i>	lei			842,64
30	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			144,73 2,63
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,57	2,63
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 900,00	134,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	900,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			2 257,76
31	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			190,77 2,63
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,57	2,63
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 900,00	178,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,39
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,39
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	900,00	4,77
		<i>Total</i>	lei			2 976,03
		1.5. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=42x0,6=25,2м2)				
32	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 (Разборка щебеночного покрытия дороги)	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
		<i>Total</i>	lei			52,65
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчанного основания дороги)	m3			397,21 47,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,57	47,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		<i>Total</i>	lei			1 000,98
34	TsC54B k=0.5 к матер	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			300,94 52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	230,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		<i>Total</i>	lei			1 366,29
		1.6. Вывоз мусора				
35	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			1 170,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III(Погрузка)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
		<i>Total</i>	lei			44,46
36	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,40
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	400,00	42,40
		<i>Total</i>	lei			284,92
		2. Монтажные работы				
37	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm (Водомер ф15мм)	buc			52,57
						52,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	52,57	52,57
		<i>Total</i>	lei			4 731,30
38	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф15mm)	buc			120,91
						120,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	52,57	120,91
		<i>Total</i>	lei			10 881,99
39	SE54A	Rezervor tampon din material plastic avind saracitatea de 250 l (Монтаж колодца полиэтиленового утепленного для установки водомера ф550мм Н=1,2м)	buc			115,65
						115,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	52,57	115,65
		<i>Total</i>	lei			10 408,86
		3. Оборудование				
40	Pret de piata	Водомер ф15мм	buc			333,30
						0,00
	3320662511112000	Водомер ф15мм	buc	1,0100	330,00	333,30
		<i>Total</i>	lei			29 997,00
41	Pret de piata	Фильтр ф15mm	buc			52,52
						0,00
	2924127306515	Фильтр ф15mm	buc	1,0100	52,00	52,52
		<i>Total</i>	lei			4 726,80
42	Pret de piata	Колодец полиэтиленовый утепленный для установки водомера ф550мм Н=1,2м	buc			1 504,50
						0,00
	2522114733141	Колодец полиэтиленовый утепленный для установки водомера ф550мм Н=1,2м	buc	1,0200	1 475,00	1 504,50
		<i>Total</i>	lei			135 405,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.