

СтройкаExtinderea stătiei de epurare a s. Colonita mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-1 Rețele apeduct B1 din interiorului platformei

Valoarea de deviz 39 537,53 lei

Intocmit in prețuri curente 06.09.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. 1. Rețele apeduct B1 din interiorului platformei 1.1. Земляные работы.				
1	TsC03B11	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 depozit teren catg. II în condițiile gospodăririi apelor (Разработка мокрого грунта экскаватором)	100 m3	0,5600	987,00	552,72
2	TsA10B1	Săpătura manuală de pământ, în drenuri cu lățimea de peste 1 m, cu evacuare manuală, în terenuri cu împingeri mari și sprijiniri puternice, în pământ cu umiditatea naturală adâncimea săpăturii 0-2 m, teren mijlociu. (доработка в мокрых грунтах)	m3	2,0000	138,75	277,50
3	TsA16B1	Săpătura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de pînă la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri lățime < 1 m, adâncime < 1,5 m, teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник.)	m3	3,6000	99,75	359,10
4	TsA16A5	Săpătura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de pînă la	m3	3,6000	123,75	445,50

		4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor (Разработка мокрого грунта вручную на пересечениях с коммуник.)				
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	0,0500	554,40	27,72
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	0,0500	945,00	47,25
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	8,5000	35,51	301,84
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3	0,0500	195,00	9,75
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	11,5000	23,25	267,38
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	11,5000	65,25	750,38
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	100 m3	0,4500	457,80	206,01

		бульдозером)				
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	0,4500	1 129,04	508,07
13	TsF05B	Srijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (Крепления)	m2	80,7200	37,26	3 008,00
		<i>Total</i>	lei			6 761,22
		Total 1. Retele apeduct B1 din interiorului platformei				6 761,22
		1.1. Земляные работы. Inclusiv salariu				4 578,32
		2. 1.2. B1-ТРУБОПРОВОД ХОЗ. БЫТОВОГО ВОДОПРОВОДА.				
14	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 (Труба полиэтиленовая PE 100 PN10 SDR 17 25x2,0)	m	63,5000	32,68	2 075,19
15	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	63,5000	14,50	920,76
16	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	m	63,5000	0,55	34,76
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	1,0000	144,27	144,27

		polietilena, tevi 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 ф32x1/2)				
18	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль 1/2") Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0200	buc	1,0000	131,97	131,97
19	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Клапан обратный 1/2") Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0200	buc	1,0000	128,40	128,40
20	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 ф25x1/2")	buc	2,0000	43,56	87,11
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 (Тройник PE зажимной ф25x25)	buc	1,0000	68,33	68,33
22	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" " (Вентиль с внутренней резьбой ф25 мм) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0100	buc	2,0000	84,62	169,24
23	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc	4,0000	47,88	191,52

		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Муфта зажимная с наружной резьбойс ф25х1")				
		<i>Total</i>	lei			3 951,55
		Total 1.2. В1-ТРУБОПРОВОД ХОЗ. БЫТОВОГО ВОДОПРОВОДА. Inclusiv salariu				3 951,55 1 011,33
		3. 1.3. Колодец.				
24	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	1,3800	3 555,77	4 906,96
25	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat КЦД 15	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
26	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 15-6	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
27	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 15-9а	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
28	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-15-2	buc	2,0000	1 600,00	3 200,00
29	Pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "Т"	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
30	Pret de piata	Стремянки	kg	13,8400	18,00	249,12
31	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска стремянок)	t	0,0140	562,14	7,87
32	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмостку)	m3	0,2300	646,39	148,67
33	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu	m2	1,9000	151,05	286,99

		agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)				
		<i>Total</i>	lei			14 749,61
		Total 1.3. Колодец. Inclusiv salariu				14 749,61 1 466,18
		4. 2. Монтажные работы				
34	SE52A	Pompa manuala cu clape, montata pe perete, avind diametrul de 20-30 mm (Монтаж водомера 1/2") Material marunt (surub, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0080	buc	1,0000	187,50	187,50
35	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр 1/2") Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	1,0000	172,50	172,50
		<i>Total</i>	lei			360,00
		Total 2. Монтажные работы Inclusiv salariu				360,00 360,00
		5. 3. Оборудование				
36	Pret de piata	Стоимость водомера 1/2"	buc	1,0000	460,00	460,00
37	Pret de piata	Фильтр 1/2"	buc	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			500,00
		Total 3. Оборудование Inclusiv salariu				500,00

		Total	lei	26 322,38
		Asigurarile sociale si medicale	24 %	1 779,80
		Cheltuieli de transpopt	3 %	438,99
		Cheltuieli de regie	11 %	3 139,53
		Beneficiul de deviz	4 %	1 267,23
		Total		32 947,93
		TVA	20 %	6 589,60
		Total deviz: Inclusiv salariu		39 537,53

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Colonita

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea stației de epurare a s.
Colonita mun Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5-1
Rețele apeduct B1 din interiorului platformei**

Valoarea de deviz 39 537,53 lei

Intocmit in prețuri curente 06.09.2024

№ 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 № 01-01-2018:				

Manopera:

1.	71240100107001	Dulgher	h-om	29,0592	75,00	2 179,44
2.	7129020012800	Pavator	h-om	0,3220	75,00	24,15
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1710	75,00	12,82
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,9000	75,00	517,50
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,1982	75,00	1 514,87
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,5463	75,00	190,97
7.	7137010011500	Electrician	h-om	0,9720	75,00	72,90
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0535	75,00	4,01
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	75,00	60,00
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,0130	75,00	2 325,98
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1430	75,00	85,73
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,6994	75,00	427,46
		Total manopera				7 415,83

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	40,9425	2,00	81,88
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,1349	2 000,00	269,80
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,2921	390,00	113,92
4.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	5,6028	42,50	238,12
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1681	120,00	20,17
6.	2320156200901	Motorina	kg	3,5298	19,50	68,83
7.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	57,3727	20,00	1 147,45
8.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0728	53,00	3,86
9.	2521211101152502523	Труба полиэтиленовая PE 100 PN10 SDR 17 ф25x2,0	m	63,6905	10,00	636,91
10.	25231567138111	Adapor flansa PE ф63	buc	1,0100	56,70	57,27
11.	252315671381252	Муфта зажимная ф25x1/2"	buc	2,0600	16,80	34,61
12.	25231567138125212	Муфта зажимная с наружной резьбой ф25x1'	buc	4,1200	21,00	86,52
13.	2523156713812525	Тройник PE зажимной ф25x25	buc	1,0300	40,85	42,08
14.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
15.	26611264331826	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
16.	266112643386212	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
17.	266112643731532	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	2,0000	1 600,00	3 200,00
18.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2787	1 150,00	320,50
19.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,3726	1 150,00	428,49
20.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0140	1 150,00	16,10
21.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprinjirea sapaturilor	buc	0,2422	3 200,00	775,04
22.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,1453	120,00	17,44
23.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	1,2027	30,00	36,08
24.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1121	30,00	3,36
25.	287527420000022	Стремянки	kg	13,8400	18,00	249,12
26.	29131242017001	Вентиль 1/2"	buc	1,0200	98,50	100,47

	5					
27.	291312420170025	Вентиль с внутренней резьбой ф25 мм	buc	2,0200	37,00	74,74
28.	291312420171015	Клапан обратный 1/2"	buc	1,0200	95,00	96,90
29.	292412732206515	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	40,00	40,00
30.	33206346251201015	Стоимость водомера 1/2"	buc	1,0000	460,00	460,00
31.	4100116202820	Ара potabila	m3	6,3500	10,00	63,50
32.	666411320251111	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		Total materiale de construcții				14 633,16

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1270	120,00	15,24
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,5400	45,00	114,30
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0565	265,00	14,97
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,4285	420,00	599,97
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5565	420,00	233,73
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0200	420,00	8,40
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,6755	45,00	210,40
9.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,2056	45,00	9,25
10.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,5400	420,00	1 066,80
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,7324	420,00	1 147,61
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,9010	335,00	301,84
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,1750	165,00	523,88
		Total utilaje de construcții				4 273,39

Total	lei	26 322,38
Asigurarile sociale si medicale	24 %	1 779,80
Cheltuieli de transport	3 %	438,99
Cheltuieli de regie	11 %	3 139,53
Beneficiul de deviz	4 %	1 267,23
Total		32 947,93
TVA	20 %	6 589,60

Total deviz:

39 537,53

Intocmit

SA ORIZONT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Colonita

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Extinderea statiei de epurare a s. Colonita mun Primaria s. Colonita
Chisinau

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
1	2	3	4	5	6	7

		1. 1. Retele apeduct B1 din interiorului platformei 1.1. Земляные работы.				
1	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor (Разработка мокрого грунта экскаватором)	100 m3			987,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	420,00	987,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			552,72
2	TsA10B1	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu. (доработка в мокрых грунтах)	m3			138,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8500	75,00	138,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			277,50
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			99,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	75,00	90,75
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	75,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			359,10
4	TsA16A5	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor (Разработка мокрого грунта вручную на пересечениях с коммуник.)	m3			123,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5000	75,00	112,50
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1500	75,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			445,50
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			554,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	420,00	554,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,72
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			945,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	945,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,25
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			35,51
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	335,00	35,51

		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			301,84
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3			195,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	420,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,75
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			23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			267,38
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			65,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	75,00	65,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,38
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			457,80
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	420,00	457,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			206,01
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			1 129,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,49
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			508,07
13	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (Крепления)	m2			37,26
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	120,00	0,22
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	3 200,00	9,60
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	30,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 008,00
		2. 1.2. В1-ТРУБОПРОВОД ХОЗ. БЫТОВОГО ВОДОПРОВОДА.				
14	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 (Труба полиэтиленовая PE 100 PN10 SDR 17)	m			32,68

		25x2,0)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,35
	252121110115250 2523	Труба полиэтиленовая PE 100 PN10 SDR 17 ф25x2,0	m	1,0030	10,00	10,03
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	420,00	16,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 075,19
15	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	75,00	5,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	165,00	8,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			920,76
16	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	m			0,55
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	75,00	0,31
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	120,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,76
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi 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 ф32x1/2)	buc			144,27
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	75,00	60,00
	25231567138111	Adapor flansa PE ф63	buc	1,0100	56,70	57,27
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			144,27
18	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль 1/2") Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0200	buc			131,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	75,00	31,50
	291312420170015	Вентиль 1/2"	buc	1,0000	98,50	100,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			131,97
19	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Клапан обратный 1/2") Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0200	buc			128,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	75,00	31,50
	291312420171015	Клапан обратный 1/2"	buc	1,0000	95,00	96,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128,40
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevil avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Муфта зажимная ф25x1/2")	buc			43,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	252315671381252	Муфта зажимная ф25x1/2"	buc	1,0300	16,80	17,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,11
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).	buc			68,33

		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 (Тройник РЕ зажимной ф25x25)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2523156713812525	Тройник РЕ зажимной ф25x25	buc	1,0300	40,85	42,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68,33
22	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" " (Вентиль с внутренней резьбой ф25 мм) Material marunt (cinera fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0100	buc			84,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	291312420170025	Вентиль с внутренней резьбой ф25 мм	buc	1,0000	37,00	37,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169,24
23	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 ф25x1")	buc			47,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	25231567138125212	Муфта зажимная с наружной резьбой ф25x1"	buc	1,0300	21,00	21,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			191,52
		3. 1.3. Колодец.				
24	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			3 555,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	75,00	723,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	75,00	309,75
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 150,00	232,25
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 150,00	310,50
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,62
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 150,00	11,67
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	20,00	831,49
	1714227322926	Fringhie de cinera gudronata	kg	4,0000	42,50	172,55
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	19,50	49,88
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	2,00	59,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	30,00	2,43
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	420,00	831,60
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	45,00	6,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 906,96
25	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat КЦД 15	buc			1 600,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 600,00
26	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 15-6	buc			1 500,00
	26611264331826	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
27	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 15-9a	buc			1 500,00
	266112643386212	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
28	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-15-2	buc			1 600,00

	266112643731532	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 200,00
29	Pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc			1 350,00
	666411320251111	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 350,00
30	Pret de piata	Стремянки	kg			18,00
	287527420000022	Стремянки	kg	1,0000	18,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			249,12
31	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска стрелянок)	t			562,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	75,00	286,43
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	53,00	275,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7,87
32	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмостку)	m3			646,39
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	75,00	105,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	390,00	495,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	265,00	46,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			148,67
33	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2			151,05
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	75,00	6,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 000,00	142,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	265,00	2,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			286,99
		4. 2. Монтажные работы				
34	SE52A	Pompa manuala cu clape, montata pe perete, avind diametrul de 20-30 mm (Монтаж водомера 1/2") Material marunt (surub,fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0080	buc			187,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	75,00	187,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187,50
35	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр 1/2") Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			172,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	75,00	172,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172,50
		5. 3. Оборудование				
36	Pret de piata	Стоимость водомера 1/2"	buc			460,00
	332063462512010 15	Стоимость водомера 1/2"	buc	1,0000	460,00	460,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			460,00
37	Pret de piata	Фильтр 1/2"	buc			40,00

	292412732206515	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	40,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,00

APROBAT:

Intocmit
SA ORIZONT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s. Colonita

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.