

**Construcția buvetului public cu amenajarea
terenului aferent din mun. Chișinău,
or. Vatra, str. Ștefan Vodă**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 6-1-1
Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare REAC
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructii		
		1.1. Lucrari de terasamente		
1	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	100 m3	1,86
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,81
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,29
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,38
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	47,85
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,73
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3	0,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,01
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,08
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,10
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,12
6	TsF02B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de 1,51-2,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	144,00

1	2	3	4	5
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	59,04
	2811236827400	Sprait metalic telescopic 0.08 MN (8 tf) L=1,50 - 2,50 m	buc	0,24
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,39
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	2,71
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	10,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,27
8	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare Traversari cu retele, sectoare excavate manual	m3	18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47,52
9	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	10,81
	9312040019600	Sapator	h-om	6,59
	1421102200525 1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,08
10	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	m3	39,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,11
11	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	m3	39,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,91
12	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	100 m3	1,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,91
13	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	1,75

1	2	3	4	5
		executindu-se din pamint necoeziv		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	18,18
Total Lucrari de terasamente				
1.2. Sistema A1				
14	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Supapa antiretur DN15	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18
	29131242044	Обратный клапан DN15	buc	1,02
15	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet cu mufe din bronz DN15	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,26
	2913124500	Robinet cu mufe din bronz DN15	buc	2,01
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2,01
16	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet cu mufe din bronz cu dop DN15	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,13
	29131204500	Robinet cu mufe din bronz cu dop DN15	buc	1,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,00
17	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet cu trei directii DN15	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,13
	29131214204	Robinet cu trei directii DN15	buc	1,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,00
18	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control - Manometru	buc	1,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40
	332050005	Armatura fina - Manometru	buc	1,01
	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01
19	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet D=20 mm	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18
	291312420215	Robinet D=20 mm	buc	1,01
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,01
20	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu	buc	1,00

1	2	3	4	5
		racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet D=15 mm		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,13
	29131241114	Robinete D=15 mm	buc	1,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,00
21	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu de polietilena cu electrodifuzuni D=25x20mm	buc	1,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80
	2523156751711	Teu de polietilena cu electrodifuzuni D=25x20mm	buc	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60
22	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm - Piesa de bransare D=250x25mm	buc	1,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,80
	252315651	Piesa de bransare D=250x25mm	buc	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,60
23	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=25mm	m	52,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,94
	2521216714000 5	Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=25mm	m	52,16
	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	56,16
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,08
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,08
24	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 Teava HDPE PN 6 SDR 17 D=50mm	m	5,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,73
	2521216701010 1	Teava HDPE PN 6 SDR 17 D=50mm	m	5,18
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,15
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,06
25	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	52,00

1	2	3	4	5
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,08
	4100116202820	Apa potabila	m3	5,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,56
26	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	52,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,21
	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	0,10
27	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	2,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,64
Total Sistema A1				
		1.3. Camin din beton armat pentru apa - 3 buc		
28	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	0,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,52
29	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc	2,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,74
30	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2"	buc	5,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,25
	252210330481	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 2"	m	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,04
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,60
	2652102100713	Var pasta	m3	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,01
31	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,62

1	2	3	4	5
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,30
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,27
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,02
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,51
	2664102101126	Var	kg	0,25
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,18
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,56
32	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIȚ-10	buc	3,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIȚ-10 (0,18 m3)	buc	3,00
33	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIȚ-10-9	buc	1,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIȚ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,00
34	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIȚ-10-6	buc	2,00
	26611264335	Inel prefabricat pt. camine KIȚ-10-6	buc	2,00
35	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIȚ-10-9a	buc	3,00
	266112651011	Inel prefabricat pt. camine KIȚ-10-9 a	buc	3,00
36	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIȚII-10-1	buc	3,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIȚII-10-1(0,10 m3)	buc	3,00
37	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIȚO-1	buc	5,00
	266112643309110	Inel de reazem KIȚO-1(0,02 m3)	buc	5,00
38	AcE10A1	Elemente Capac T	buc	2,00
	266112650	Capac T	buc	2,00
39	AcE10A1	Elemente Capac L	buc	1,00
	26611112650	Capac L	buc	1,00
40	AcE10A1	Confectii metalice	kg	70,44
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	70,44
41	AcE10A1	Scari C-2,3	kg	42,00
	28112363019800	Confectii metalice diverse - Scari	kg	42,00
42	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,112

1	2	3	4	5
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,29
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,58
	2320166200676	White spirit	kg	0,04
43	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,112
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,70
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,90
	2320166200676	White spirit	kg	0,06
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,66
	4100126202818	Apa	m3	0,06
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,24
45	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....B15	m3	0,57
	7123010010200	Betonist	h-om	1,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,23
	2663102100000 1	Beton B15	m3	0,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,06
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,34
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,14
Total Camin din beton armat pentru apa - 3 buc				
1.4. Sistema C1				
46	Aca08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Conducte din tuburi PVC SN 4 D=160mm	m	60,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	18,15
	252121167004	Conducte din tuburi PVC SN 4 D=160mm	m	63,23
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	6,99
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,06
47	Aca08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Conducte din tuburi PVC SN 4 D=110mm	m	6,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,80
	2521211670042	Conducte din tuburi PVC SN 4 D=110mm	m	6,27
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,69
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01
48	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si	10 m	6,65

1	2	3	4	5
		functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,53
49	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere - Scurgere pentru terasa on complet cu materiale de fixare	buc	1,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,13
	2875274203621 4	Scurgere pentru terasa on complet cu materiale de fixare	buc	1,02
Total Sistema C1				
		1.5. Camin din beton armat pentru canalizare - 3 buc		
50	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	100 m3	0,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,26
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,31
51	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,99
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,59
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,19
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,11
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,23
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	1,16
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,72
52	SA34I k=0.5	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 219 mm	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,65
	25221548400	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 219 mm	m	0,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,05
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,01
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,43
	2652102100713	Var pasta	m3	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00
53	SA34H k-	Confectionarea, montarea si cimentarea	buc	3,00

1	2	3	4	5
	0.5	tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 145 mm		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,90
	2522103350	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 145	m	0,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,01
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,64
	2652102100713	Var pasta	m3	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00
54	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KИД-10	buc	2,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	2,00
55	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KИ-10-6	buc	2,00
	266112643316	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	2,00
56	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KИ-10-9	buc	2,00
	2661126433516	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc	2,00
57	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KИП1-10-1	buc	2,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	2,00
58	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) KИO-1	buc	3,00
	266112643309110	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	3,00
59	AcE13A1	Confectii metalice	kg	53,92
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	53,92
60	AcE10A1	Scari C-01,04	kg	29,20
	28112363019800	Confectii metalice diverse - Scari	kg	29,20
61	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,083
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,21

1	2	3	4	5
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,43
	2320166200676	White spirit	kg	0,03
62	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,083
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,52
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,66
	2320166200676	White spirit	kg	0,05
63	AcE13A1	Elemente Capac L	buc	2,00
	26611112650	Capac L	buc	2,00
64	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,44
	4100126202818	Apa	m3	0,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,16
65	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....B15	m3	0,38
	7123010010200	Betonist	h-om	1,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15
	2663102100000 1	Beton B15	m3	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,23
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,10
Total Camin din beton armat pentru canalizare - 3 buc				
Total				
Contributii asigurari sociale				
Cheltuieli de transport				
Cheltuieli de depozitare				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total				
Total Lucrari de constructii				
2. Lucrari de montaj				
66	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm (se exclude contor)	buc	1,00

1	2	3	4	5
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,00
	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	1,52
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,10
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,02
	2414317346207	Stearina	kg	0,02
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,22
67	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru de apa DN15	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30
68	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Supapa electromagnetica D=20 mm	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18
Total				
Contributii asigurari sociale				
Cheltuieli de transport				
Cheltuieli de depozitare				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total				
Total Lucrari de montaj				
3. Utilaj				
69		Apometru ultrasunet DN15	buc	1,00
	28751274	Водомер муфтовый MADDALENA DN15 комплектно с модулем дистанционного считывания показаний	buc	1,00
70		Filtru de apa DN15	buc	1,00
	2870100	Filtru de apa DN15	buc	1,00
71		Supapa electromagnetica D=20 mm	buc	1,00
	28704100	Supapa electromagnetica D=20 mm	buc	1,00
Total				
Cheltuieli de achizitionare-depozitare				
Total Utilaj				
Total				
TVA				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**