

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1
Rețele interioare de distributie a apei

Valoarea de deviz 0,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructie 1.1. Montarea tevilor si armaturilor				
1	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta d=100mm PN1.0MPa)	buc	7,0000	0,000	0,000
2	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta d=80mm PN1.0MPa)	buc	2,0000	0,000	0,000
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta d=50mm PN1.0MPa)	buc	2,0000	0,000	0,000
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Robinet antiincendiar din complet d=50mm PN =	buc	2,0000	0,000	0,000

		1.6MPa)				
5	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Manson toleranta ΓM d=50)	buc	2,0000	0,000	0,000
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila D=50mm)	buc	4,0000	0,000	0,000
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila D=100mm)	buc	6,0000	0,000	0,000
8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor cu flansa PE d- 100x110 mm)	buc	2,0000	0,000	0,000
9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor cu flansa PE d=90x80 mm)	buc	2,0000	0,000	0,000
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor cu flansa PE d=50x63 mm)	buc	1,0000	0,000	0,000
11	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fontal 100x100 cu flansa)	buc	4,0000	0,000	0,000
12	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fontal 100x80 cu flansa)	buc	2,0000	0,000	0,000

13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fontal 80x50 cu flansa)	buc	2,0000	0,000	0,000
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fontal 50x50 cu flansa)	buc	1,0000	0,000	0,000
15	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Teu compresiune din PE 90x90)	buc	1,0000	0,000	0,000
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Teu compresiune din PE 90x75)	buc	2,0000	0,000	0,000
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune PE d= 110)	buc	2,0000	0,000	0,000
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune PE d= 90)	buc	1,0000	0,000	0,000
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 90gr din otel D=108x3.5)	buc	16,0000	0,000	0,000
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Trcere PE d=90x75)	buc	1,0000	0,000	0,000
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a	buc	2,0000	0,000	0,000

		piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Racord din otel L=0.2m, D=57x3.5mm)				
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere concentrica din otel D=150x100)	buc	2,0000	0,000	0,000
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere concentrica din otel D= 100x50)	buc	2,0000	0,000	0,000
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 45gr din otel D=108x3.5)	buc	2,0000	0,000	0,000
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,3200	0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			
		Total Montarea tevilor si armaturilor Inclusiv salariu				0,000
		1.2. Gura de control				
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in betonc Tabla 1665x500x5 - 2buc	kg	203,9000	0,000	0,000
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in betonc Tabla 530x500x6 -2buc	kg	38,9400	0,000	0,000

28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in betonc Tabla 770x530x6 -2buc	kg	52,5000	0,000	0,000
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Spraituire in constructii 4 buc	kg	25,1000	0,000	0,000
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,3200	0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			
		Total Gura de control Inclusiv salariu				0,000
		1.3. Scara mobila				
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in betonc (Scara)	kg	24,4300	0,000	0,000
32	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0200	0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			
		Total Scara mobila Inclusiv salariu				0,000
		1.4. Manta din otel d=219x4 L=0.4m-13buc				

33	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm d=219x4mm l=0.2m-13buc	m	3,2500	0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			
		Total Manta din otel d=219x4 L=0.4m-13buc Inclusiv salariu				0,000
		1.5. Tabla 50x0.5mm (bratera)				
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Tabla 50x0.5mm (bratara)-3.9m	kg	0,8000	0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			
		Total Tabla 50x0.5mm (bratera) Inclusiv salariu				0,000
		1.6. Montarea tevilor				
35	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Tevi din otel 108x3.5mm)	m	32,0000	0,000	0,000
36	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Tevi din otel 89x3.5mm)	m	4,0000	0,000	0,000
37	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Tevi din otel 57x3.5mm)	m	17,0000	0,000	0,000
38	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm PE80 SDR17.6PN6 d=110mm	m	36,5000	0,000	0,000
39	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa	m	21,0000	0,000	0,000

		montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE80 SDR17.6PN6 d=75mm				
40	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. Teava PE80 SDR17.6 PN6 d=63mm	m	18,0000	0,000	0,000
41	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului SDR51 SN2 d=90mm	m	28,5000	0,000	0,000
42	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului SDR51 SN2 d=75mm	m	18,0000	0,000	0,000
43	Pret din piata	Banda de avertizare! над трубами PE ,SN	m	122,0000	0,000	0,000
44	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	74,0000	0,000	0,000
45	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	101,0000	0,000	0,000
46	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	175,0000	0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			
		Total Montarea tevilor Inclusiv salariu				0,000
		1.7. Ciapeta de retinere d=80mm				

47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Клапан-захлопка d- 80)	buc	1,0000	0,000	0,000
48	CA03D	Beton turnat in fundatii, pentm gura B- 15	m3	0,2600	0,000	0,000
49	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	0,0300	0,000	0,000
50	CA03D	Beton turnat in fundatii, pentru gura B- 10	m3	0,0300	0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			
		Total Ciapeta de retinere d=80mm Inclusiv salariu				0,000
		1.8. Camine retele alimentare cu apa				
51	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 (Largire)	100 m3	0,1100	0,000	0,000
52	TsD05B	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 coeziv (уплотнения на просадочных грунтах)	100 m3	0,0100	0,000	0,000
53	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,5000	0,000	0,000
54	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa	m3	1,2500	0,000	0,000

		subterana				
55	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO-1	buc	1,0000	0,000	0,000
56	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-15-9	buc	1,0000	0,000	0,000
57	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-15-6	buc	1,0000	0,000	0,000
58	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQI21-15-1	buc	1,0000	0,000	0,000
59	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQI-15	buc	1,0000	0,000	0,000
60	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	4,2000	0,000	0,000
61	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa,	buc	2,0000	0,000	0,000

		in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1				
62	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJ-20-9	buc	2,0000	0,000	0,000
63	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJ-20-9a	buc	2,0000	0,000	0,000
64	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI1-20-1	buc	2,0000	0,000	0,000
65	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI-20	buc	2,0000	0,000	0,000
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara si elemente MC)	kg	73,4100	0,000	0,000
67	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0700	0,000	0,000
68	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie	m	2,1000	0,000	0,000

		gudronata si ecran de chit- заделка отверстий				
69	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu azbest)	m2	0,6000	0,000	0,000
70	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Tip L)	buc	1,0000	0,000	0,000
71	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Tip T)	buc	2,0000	0,000	0,000
72	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	0,1600	0,000	0,000
73	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,0800	0,000	0,000
74	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	1,6000	0,000	0,000
75	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..(Устройство бетонной отмостки -8 см)	m3	1,1200	0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			
		Total Camine retele alimentare cu apa				0,000

		Inclusiv salariu				
		1.9. Filtru absorbant-2buc				
76	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m (Umbrela acoperis a filtrului)	t	0,1300	0,000	0,000
77	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	0,8200	0,000	0,000
78	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	2,0000	0,000	0,000
79	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	101,8000	0,000	0,000
80	CL16A	Capacul	t	0,0700	0,000	0,000
81	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	4,8000	0,000	0,000
82	IzJ08A	Vopsirea tencuielii gletuite la conducte si aparate, executata cu 2 straturi de vopsea cu ulei si un strat de lac	m2	4,8000	0,000	0,000
83	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,0000	0,000	0,000
84	Pret de piata	Zgura de cazan (котельный шлак)	m3	0,4700	0,000	0,000
85	Pret de piata	Cheramzit	m3	0,6300	0,000	0,000
86	AcF03A Aplicativ	Incarcarea filtrului cu nesip pentru stafiile de epurare	m3	0,6300	0,000	0,000
87	AcF03A Aplicativ	Incarcarea filtrului cu nesip	m3	0,6300	0,000	0,000
88	TsC54C	Incarcarea filtrului cu pietris	m3	0,1900	0,000	0,000

	Aplicativ					
		<i>Total</i>	Lei			
		Total Filtru absorbant-2buc Inclusiv salariu				0,000
		<i>Total</i>	Lei			
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				0,000
		2. Lucrari de montare				
89	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone	t	4,1600	0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				0,000
		3. Utilaj				
90	Pret de piata	Rezervuar din otel V-25 m3 с внутренней изоляцией для питьевого водоснабжения и наружной гидроизоляции	buc	2,0000	0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			
		Total Utilaj Inclusiv salariu				0,000

		Total	Lei		0,00
		Total deviz: Inclusiv salariu			0,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 2-4-1

Retele interioare de distributie a apei

Valoarea de deviz 0,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-4-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,9600	0,00	0,000
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,0500	0,00	0,000
3.	7123010010200	Betonist	h-om	5,0530	0,00	0,000
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,4800	0,00	0,000
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,4600	0,00	0,000
6.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,7680	0,00	0,000
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	146,8995	0,00	0,000
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	9,5330	0,00	0,000
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8720	0,00	0,000
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,3412	0,00	0,000
11.	7212030022700	Sudor	h-om	41,3688	0,00	0,000
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	240,4896	0,00	0,000
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	101,9672	0,00	0,000
14.	8283010021000	Electronist	h-om	12,4800	0,00	0,000
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0119	0,00	0,000
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,0693	0,00	0,000
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,3285	0,00	0,000
18.	9312040019600	Sapator	h-om	0,7869	0,00	0,000
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	043	Banda de avertizare! над трубами PE ,SN	m	122,0000	0,00	0,000
2.	084	Zgura de cazan (котельный шлак)	m3	0,4700	0,00	0,000
3.	085	Cheramzit	m3	0,6300	0,00	0,000
4.	090	Rezervuar din otel V-25 m3 с внутренней изоляцией для питьевого водоснабжения и наружной гидроизоляцией	buc	2,0000	0,00	0,000
5.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,3221	0,00	0,000
6.	1111000100011	Durolac pe baza de ulei 1.001-27 ni 90	kg	0,3840	0,00	0,000
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,0320	0,00	0,000
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,6243	0,00	0,000
9.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,2185	0,00	0,000
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,8355	0,00	0,000

		mm				
11.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0044	0,00	0,000
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,9758	0,00	0,000
13.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	1,5435	0,00	0,000
14.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,1340	0,00	0,000
15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0254	0,00	0,000
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,1429	0,00	0,000
17.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0208	0,00	0,000
18.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,6200	0,00	0,000
19.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2205	0,00	0,000
20.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,0800	0,00	0,000
21.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	9,9880	0,00	0,000
22.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1920	0,00	0,000
23.	2320166200676	White spirit	kg	1,6155	0,00	0,000
24.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	14,8805	0,00	0,000
25.	2320322600374	Citom	kg	1,3158	0,00	0,000
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	8,7075	0,00	0,000
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	17,3998	0,00	0,000
28.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,6940	0,00	0,000
29.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,8160	0,00	0,000
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,0180	0,00	0,000
31.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,6240	0,00	0,000
32.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,8470	0,00	0,000
33.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	1,4400	0,00	0,000
34.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	1,5435	0,00	0,000
35.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,1920	0,00	0,000
36.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,4015	0,00	0,000
37.	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,2205	0,00	0,000
38.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	12,1200	0,00	0,000
39.	252121670100033	Teava din otel d=219x4mm l=0.2m-13buc	m	3,4138	0,00	0,000
40.	252121670100035	Teava din otel d=108x3.5mm	m	33,9360	0,00	0,000
41.	252121670100036	Teava din otel d=89x3.5mm	m	4,2420	0,00	0,000
42.	252121670100037	Teava din otel d=57x3.5mm	m	18,0285	0,00	0,000
43.	252121670100138	Teava PE80 SDR17.6PN6 d=110mm	m	37,7884	0,00	0,000
44.	2521216710001139	Teava PE80 SDR17.6PN6 d=75mm	m	21,1050	0,00	0,000
45.	2521216710001140	Teava PE80 SDR17.6 PN6 d=63mm	m	18,0540	0,00	0,000
46.	2521216710001141	Teava SDR51 SN2 d=90mm	m	28,6425	0,00	0,000
47.	2521216710001142	Teava SDR51 SN2 d=75mm	m	18,0900	0,00	0,000
48.	252315671381110	Adaptor cu flansa PE d=50x63 mm	buc	1,0300	0,00	0,000
49.	252315671381115	Teu compresiune din PE 90x90	buc	1,0300	0,00	0,000
50.	252315671381116	Teu compresiune din PE 90x75	buc	2,0600	0,00	0,000
51.	252315671381117	Cot compresiune PE d= 110	buc	2,0600	0,00	0,000
52.	252315671381118	Cot compresiune PE d= 90	buc	1,0300	0,00	0,000

53.	252315671381120	Trecere PE d=90x75	buc	1,0300	0,00	0,000
54.	25231567138118	Adaptor cu flansa PE d=100x110 mm	buc	2,0600	0,00	0,000
55.	25231567138119	Adaptor cu flansa PE d=90x80 mm	buc	2,0600	0,00	0,000
56.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8820	0,00	0,000
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	43,3460	0,00	0,000
58.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	2,0000	0,00	0,000
59.	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	5,0000	0,00	0,000
60.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	2,0000	0,00	0,000
61.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	2,0000	0,00	0,000
62.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	0,00	0,000
63.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,10 m3)	buc	2,0000	0,00	0,000
64.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
65.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
66.	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc	1,0000	0,00	0,000
67.	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1	buc	1,0000	0,00	0,000
68.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	2,0000	0,00	0,000
69.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KII-20-1(0,51 m3)	buc	2,0000	0,00	0,000
70.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	2,0000	0,00	0,000
71.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	2,0000	0,00	0,000
72.	2663102100000	Beton	m3	1,1595	0,00	0,000
73.	266310210000110	Beton B10	m3	0,0312	0,00	0,000
74.	266310210000115	Beton B15	m3	0,2705	0,00	0,000
75.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,3632	0,00	0,000
76.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,2047	0,00	0,000
77.	2664102101126	Var	kg	0,8548	0,00	0,000
78.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3858	0,00	0,000
79.	26641021020105	Mortar cu azbest	m3	0,0144	0,00	0,000
80.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	3,7440	0,00	0,000
81.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	3,6000	0,00	0,000
82.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	4,0000	0,00	0,000
83.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	18,5120	0,00	0,000
84.	2733103610000	Tabla groasa	kg	210,0000	0,00	0,000
85.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,1908	0,00	0,000
86.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	4,6176	0,00	0,000
87.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	24,4300	0,00	0,000
88.	27752763098861	Tabla 1665x500x5 - 2buc	kg	203,9000	0,00	0,000
89.	277527630988628	Tabla 770x530x6 -2buc	kg	52,5000	0,00	0,000
90.	277527630988634	Tabla 50x0.5mm (bratară)-3.9m	kg	0,8000	0,00	0,000
91.	27752763098863	Tabla 530x500x6 -2buc	kg	38,9400	0,00	0,000

	47					
92.	27752763098867	Scara si elemente MC	kg	73,4100	0,00	0,000
93.	27752763098867 87	Confectii metalice inglobate in beton - Spraituire in constructii 4 buc	kg	25,1000	0,00	0,000
94.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
95.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	101,8000	0,00	0,000
96.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,8043	0,00	0,000
97.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	8,6203	0,00	0,000
98.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M- 16x240	buc	48,0000	0,00	0,000
99.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	27,2480	0,00	0,000
100.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	27,2480	0,00	0,000
101.	28741173000001	Vana din fonta d=100mm PN1.0MPa	buc	7,2800	0,00	0,000
102.	28741173000002	Vana din fonta d=80mm PN1.0MPa	buc	2,0800	0,00	0,000
103.	28741173000003	Vana din fonta d=50mm PN1.0MPa	buc	2,0800	0,00	0,000
104.	28741173000004	Robinet antiincendiar din complex d=50mm PN = 1.6MPa	buc	2,0800	0,00	0,000
105.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,5499	0,00	0,000
106.	28752741101001 1	Teu din fontal 100x100 cu flansa	buc	4,0000	0,00	0,000
107.	28752741101001 2	Teu din fontal 100x80 cu flansa	buc	2,0000	0,00	0,000
108.	28752741101001 3	Teu din fontal 80x50 cu flansa	buc	2,0000	0,00	0,000
109.	28752741101001 4	Teu din fontal 50x50 cu flansa	buc	1,0000	0,00	0,000
110.	28752741101004 7	Клапан-захлопка d- 80	buc	1,0000	0,00	0,000
111.	28752741101005	Manson toleranta ГМ d=50	buc	2,0000	0,00	0,000
112.	28752741101501 9	Cot din otel 90gr din otel D=108x3.5	buc	16,3200	0,00	0,000
113.	28752741101502 1	Racord din otel L=0.2m, D=57x3.5mm	buc	2,0400	0,00	0,000
114.	28752741101502 2	Trecere concentrica din otel D=150x100	buc	2,0400	0,00	0,000
115.	28752741101502 3	Trecere concentrica din otel D= 100x50	buc	2,0400	0,00	0,000
116.	28752741101502 4	Cot din otel 45gr din otel D=108x3.5	buc	2,0400	0,00	0,000
117.	28752741101506	Flansa din otel sudabila D=50mm	buc	4,0800	0,00	0,000
118.	28752741101507	Flansa din otel sudabila D=100mm	buc	6,1200	0,00	0,000
119.	28752742000007 0	Capac cu rama Tip L	buc	1,0200	0,00	0,000
120.	28752742000007 1	Capac cu rama Tip T	buc	2,0400	0,00	0,000
121.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	2,0000	0,00	0,000
122.	4011106202741	Energie electrica	kw	29,5162	0,00	0,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari	m3	0,0800	0,00	0,000

123.		drumuri-terasam.				
124.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1557	0,00	0,000
125.	4100116202820	Apa potabila	m3	22,5500	0,00	0,000
		Total materiale de construcții				0,00

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,3500	0,00	0,000
2.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	0,00	0,000
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0630	0,00	0,000
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,4198	0,00	0,000
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0024	0,00	0,000
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,4200	0,00	0,000
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0672	0,00	0,000
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,3488	0,00	0,000
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,2255	0,00	0,000
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0052	0,00	0,000
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1744	0,00	0,000
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,8460	0,00	0,000
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0627	0,00	0,000
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0165	0,00	0,000
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0048	0,00	0,000
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,8487	0,00	0,000
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,0950	0,00	0,000
18.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	8,1600	0,00	0,000
19.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,6675	0,00	0,000
20.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,4200	0,00	0,000
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	11,1713	0,00	0,000
22.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,0384	0,00	0,000
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4425	0,00	0,000
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,2780	0,00	0,000
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	0,00
--------------	------------	-------------

Total deviz:

0,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Montarea tevilor si armaturilor				
1	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta d=100mm PN1.0MPa)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	0,00	0,00
	28741173000001	Vana din fonta d=100mm PN1.0MPa	buc	1,0000	0,00	0,00
2	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta d=80mm PN1.0MPa)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	0,00	0,00
	28741173000002	Vana din fonta d=80mm PN1.0MPa	buc	1,0000	0,00	0,00
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta d=50mm PN1.0MPa)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	0,00	0,00
	28741173000003	Vana din fonta d=50mm PN1.0MPa	buc	1,0000	0,00	0,00
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Robinet antiincendiar din complex d=50mm PN = 1.6MPa)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	0,00	0,00
	28741173000004	Robinet antiincendiar din complex d=50mm PN = 1.6MPa	buc	1,0000	0,00	0,00
5	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Manson toleranta ΓM d=50)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	0,00	0,00
	28752741101005	Manson toleranta ΓM d=50	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	0,00	0,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,00	0,00
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila D=50mm)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	0,00	0,00
	28752741101506	Flansa din otel sudabila D=50mm	buc	1,0000	0,00	0,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	0,00	0,00
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila D=100mm)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	0,00	0,00
	28752741101507	Flansa din otel sudabila D=100mm	buc	1,0000	0,00	0,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	0,00	0,00

8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor cu flansa PE d- 100x110 mm)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	0,00	0,00
	25231567138118	Adaptor cu flansa PE d=100x110 mm	buc	1,0300	0,00	0,00
9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor cu flansa PE d=90x80 mm)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	0,00	0,00
	25231567138119	Adaptor cu flansa PE d=90x80 mm	buc	1,0300	0,00	0,00
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor cu flansa PE d=50x63 mm)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	0,00	0,00
	252315671381110	Adaptor cu flansa PE d=50x63 mm	buc	1,0300	0,00	0,00
11	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fontal 100x100 cu flansa)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	0,00	0,00
	287527411010011	Teu din fontal 100x100 cu flansa	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	0,00	0,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,00	0,00
12	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fontal 100x80 cu flansa)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	0,00	0,00
	287527411010012	Teu din fontal 100x80 cu flansa	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	0,00	0,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,00	0,00
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fontal 80x50 cu flansa)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	0,00	0,00
	287527411010013	Teu din fontal 80x50 cu flansa	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	0,00	0,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,00	0,00
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fontal 50x50 cu flansa)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	0,00	0,00
	287527411010014	Teu din fontal 50x50 cu flansa	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	0,00	0,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,00	0,00
15	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Teu compresieune din PE 90x90)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	0,00	0,00
	252315671381115	Teu compresieune din PE 90x90	buc	1,0300	0,00	0,00
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Teu compresieune din PE 90x75)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	0,00	0,00
	252315671381116	Teu compresieune din PE 90x75	buc	1,0300	0,00	0,00
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresieune PE d= 110)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	0,00	0,00

	252315671381117	Cot compresiune PE d= 110	buc	1,0300	0,00	0,00
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune PE d= 90)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	0,00	0,00
	252315671381118	Cot compresiune PE d= 90	buc	1,0300	0,00	0,00
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 90gr din otel D=108x3.5)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	0,00	0,00
	287527411015019	Cot din otel 90gr din otel D=108x3.5	buc	1,0000	0,00	0,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	0,00	0,00
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Trcere PE d=90x75)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	0,00	0,00
	252315671381120	Trecere PE d=90x75	buc	1,0300	0,00	0,00
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Racord din otel L=0.2m, D=57x3.5mm)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	0,00	0,00
	287527411015021	Racord din otel L=0.2m, D=57x3.5mm	buc	1,0000	0,00	0,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	0,00	0,00
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere concentrica din otel D=150x100)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	0,00	0,00
	287527411015022	Trecere concentrica din otel D=150x100	buc	1,0000	0,00	0,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	0,00	0,00
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere concentrica din otel D= 100x50)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	0,00	0,00
	287527411015023	Trecere concentrica din otel D= 100x50	buc	1,0000	0,00	0,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	0,00	0,00
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 45gr din otel D=108x3.5)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	0,00	0,00
	287527411015024	Cot din otel 45gr din otel D=108x3.5	buc	1,0000	0,00	0,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	0,00	0,00
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			0,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	0,00	0,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	0,00	0,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	0,00	0,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	0,00	0,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	0,00	0,00
		1.2. Gura de control				
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Tabla 1665x500x5 - 2buc	kg			0,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,00	0,00

	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,00	0,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	0,00	0,00
	27752763098861	Tabla 1665x500x5 - 2buc	kg	1,0000	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,00	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,00
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in betonc Tabla 530x500x6 -2buc	kg			0,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,00	0,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,00	0,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	0,00	0,00
	2775276309886347	Tabla 530x500x6 -2buc	kg	1,0000	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,00	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,00
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in betonc Tabla 770x530x6 -2buc	kg			0,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,00	0,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,00	0,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	0,00	0,00
	277527630988628	Tabla 770x530x6 -2buc	kg	1,0000	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,00	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,00
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Spraituire in constructii 4 buc	kg			0,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,00	0,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,00	0,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	0,00	0,00
	2775276309886787	Confectii metalice inglobate in beton -Spraituire in constructii 4 buc	kg	1,0000	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,00	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,00
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorocuciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			0,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	0,00	0,00
	2430116100000	Email clorocuciuc	kg	7,8000	0,00	0,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	0,00	0,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	0,00	0,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	0,00	0,00
		1.3. Scara mobila				
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in betonc (Scara)	kg			0,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,00	0,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,00	0,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	0,00	0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,00	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,00
32	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un	t			0,000

		strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	0,00	0,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	0,00	0,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	0,00	0,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	0,00	0,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	0,00	0,00
		1.4. Manta din otel d=219x4 L=0.4m-13buc				
33	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm d=219x4mm l=0.2m-13buc	m			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	0,00	0,00
	252121670100033	Teava din otel d=219x4mm l=0.2m-13buc	m	1,0100	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,4700	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,4100	0,00	0,00
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	0,00	0,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	0,00	0,00
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	0,00	0,00
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	0,00	0,00
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	0,00	0,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	0,00	0,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	0,00	0,00
		1.5. Tabla 50x0.5mm (bratera)				
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Tabla 50x0.5mm (bratera)-3.9m	kg			0,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,00	0,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,00	0,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	0,00	0,00
	277527630988634	Tabla 50x0.5mm (bratera)-3.9m	kg	1,0000	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,00	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,00
		1.6. Montarea tevillor				
35	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Tevi din otel 108x3.5mm)	m			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	0,00	0,00
	252121670100035	Teava din otel d=108x3.5mm	m	1,0100	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	0,00	0,00
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	0,00	0,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	0,00	0,00
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	0,00	0,00
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	0,00	0,00
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	0,00	0,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	0,00	0,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	0,00	0,00
36	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Tevi din otel 89x3.5mm)	m			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	0,00	0,00
	252121670100036	Teava din otel d=89x3.5mm	m	1,0100	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	0,00	0,00
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	0,00	0,00

	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	0,00	0,00
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	0,00	0,00
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	0,00	0,00
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	0,00	0,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	0,00	0,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	0,00	0,00
37	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Tevi din otel 57x3.5mm)	m			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	0,00	0,00
	252121670100037	Teava din otel d=57x3.5mm	m	1,0100	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	0,00	0,00
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	0,00	0,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	0,00	0,00
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	0,00	0,00
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	0,00	0,00
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	0,00	0,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	0,00	0,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	0,00	0,00
38	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm PE80 SDR17.6PN6 d=110mm	m			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	0,00	0,00
	252121670100138	Teava PE80 SDR17.6PN6 d=110mm	m	1,0150	0,00	0,00
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	0,00	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	0,00	0,00
39	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE80 SDR17.6PN6 d=75mm	m			0,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	0,00	0,00
	2521216710001139	Teava PE80 SDR17.6PN6 d=75mm	m	1,0050	0,00	0,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	0,00	0,00
40	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. Teava PE80 SDR17.6 PN6 d=63mm	m			0,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	0,00	0,00
	2521216710001140	Teava PE80 SDR17.6 PN6 d=63mm	m	1,0030	0,00	0,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	0,00	0,00
41	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului SDR51 SN2 d=90mm	m			0,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	0,00	0,00
	2521216710001141	Teava SDR51 SN2 d=90mm	m	1,0050	0,00	0,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	0,00	0,00
42	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului SDR51 SN2 d=75mm	m			0,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	0,00	0,00

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	0,00	0,00
	252121671000114 2	Teava SDR51 SN2 d=75mm	m	1,0050	0,00	0,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	0,00	0,00
43	Pret din piata	Banda de avertizare! над трубами PE ,SN	m			0,000
	043	Banda de avertizare! над трубами PE ,SN	m	1,0000	0,00	0,00
44	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	0,00	0,00
45	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	0,00	0,00
46	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			0,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	0,00	0,00
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	0,00	0,00
		1.7. Ciapeta de retinere d=80mm				
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Клапан-захлопка d- 80)	buc			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	0,00	0,00
	287527411010047	Клапан-захлопка d- 80	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	0,00	0,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,00	0,00
48	CA03D	Beton turnat in fundatii, pentm gura B- 15	m3			0,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,00	0,00
	266310210000115	Beton B15	m3	1,0250	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	0,00	0,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00
49	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			0,000
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	0,00	0,00
50	CA03D	Beton turnat in fundatii, pentru gura B- 10	m3			0,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,00	0,00
	266310210000110	Beton B10	m3	1,0250	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	0,00	0,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00
		1.8. Camine retele alimentare cu apa				
51	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 (Largire)	100 m3			0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	0,00	0,00
52	TsD05B	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 coeziv (уплатнения на просадочных	100 m3			0,000

		грунтах)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	0,00	0,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	0,00	0,00
53	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			0,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	0,00	0,00
54	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	0,00	0,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	0,00	0,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	0,00	0,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	0,00	0,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	0,00	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	0,00	0,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	0,00	0,00
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	0,00	0,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	0,00	0,00
55	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQ-1	buc			0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
56	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-9	buc			0,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
57	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-6	buc			0,000
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc	1,0000	0,00	0,00
58	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII121-15-1	buc			0,000
	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine KII121-15-1	buc	1,0000	0,00	0,00
59	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII1-15	buc			0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII1-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
60	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	0,00	0,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	0,00	0,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	0,00	0,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	0,00	0,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	0,00	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	0,00	0,00
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	0,00	0,00
	2664102101126	Var	kg	0,1470	0,00	0,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	0,00	0,00

61	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc			0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
62	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJ-20-9	buc			0,000
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIJ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
63	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJ-20-9a	buc			0,000
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KIJ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
64	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPII-20-1	buc			0,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIPII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
65	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI-20	buc			0,000
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIPI-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara si elemente MC)	kg			0,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,00	0,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,00	0,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	0,00	0,00
	27752763098867	Scara si elemente MC	kg	1,0000	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,00	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,00
67	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			0,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	0,00	0,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	0,00	0,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	0,00	0,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	0,00	0,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	0,00	0,00
68	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit- заделка отверстий	m			0,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	0,00	0,00
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,7000	0,00	0,00
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,7000	0,00	0,00
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,1000	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4000	0,00	0,00
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	0,00	0,00

	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	0,00	0,00
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	0,00	0,00
69	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu azbest)	m2			0,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	0,00	0,00
	26641021020105	Mortar cu azbest	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	0,00	0,00
70	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Tip L)	buc			0,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	0,00	0,00
	287527420000070	Capac cu rama Tip L	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	0,00	0,00
71	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Tip T)	buc			0,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	0,00	0,00
	287527420000071	Capac cu rama Tip T	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	0,00	0,00
72	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			0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	0,00	0,00
73	TsD05B	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 coeziv	100 m3			0,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	0,00	0,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	0,00	0,00
74	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			0,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	0,00	0,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magnetic 40-63 mm	m3	1,2700	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	0,00	0,00
75	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..(Устройство бетонной отмостки -8 см)	m3			0,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,00	0,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00
		1.9. Filtru absorbant-2buc				
76	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m	t			0,000

		(Umbrela acoperis a filtrului)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,0000	0,00	0,00
	7212030022700	Sudor	h-om	56,0000	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	0,00	0,00
	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 050,0000	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	4,4000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	6,6000	0,00	0,00
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	0,00	0,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,0000	0,00	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4500	0,00	0,00
77	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	0,00	0,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	0,00	0,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	0,00	0,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	0,00	0,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	0,00	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	0,00	0,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	0,00	0,00
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	0,00	0,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	0,00	0,00
78	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
79	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			0,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,00	0,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,00	0,00
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,00	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,00	0,00
80	CL16A	Capacul	t			0,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,0000	0,00	0,00
	7212030022700	Sudor	h-om	56,0000	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	0,00	0,00
	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 050,0000	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	4,4000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	6,6000	0,00	0,00
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	0,00	0,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,0000	0,00	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4500	0,00	0,00
81	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2			0,000
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	0,00	0,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	0,00	0,00
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,3000	0,00	0,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
82	IzJ08A	Vopsirea tencuielii gletuite la conducte si aparate, executata cu 2 straturi de vopsea cu	m2			0,000

		ulei si un strat de lac				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	0,00	0,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3900	0,00	0,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	0,00	0,00
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,1300	0,00	0,00
	1111000100011	Durolac pe baza de ulei 1.001-27 ni 90	kg	0,0800	0,00	0,00
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0400	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	0,00	0,00
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0400	0,00	0,00
83	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			0,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	0,00	0,00
84	Pret de piata	Zgura de cazan (котельный шлак)	m3			0,000
	084	Zgura de cazan (котельный шлак)	m3	1,0000	0,00	0,00
85	Pret de piata	Cheramzit	m3			0,000
	085	Cheramzit	m3	1,0000	0,00	0,00
86	AcF03A Aplicativ	Incarcarea filtrului cu nesip pentru stafiile de epurare	m3			0,000
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	0,00	0,00
87	AcF03A Aplicativ	Incarcarea filtrului cu nesip	m3			0,000
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	0,00	0,00
88	TsC54C Aplicativ	Incarcarea filtrului cu pietris	m3			0,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	0,00	0,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	0,00	0,00
		2. Lucrari de montare				
89	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone	t			0,000
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	0,00	0,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	0,00	0,00
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	0,00	0,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	0,00	0,00
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	0,00	0,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,9000	0,00	0,00
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	0,00	0,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	0,00	0,00
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1900	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	0,00	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1500	0,00	0,00
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	0,00	0,00
		3. Utilaj				
90	Pret de piata	Rezervuar din otel V-25 m3 с внутренней изоляцией для питьевого водоснабжения и наружной гидроизоляции	buc			0,000
	090	Rezervuar din otel V-25 m3 с внутренней изоляцией для питьевого водоснабжения и наружной гидроизоляции	buc	1,0000	0,00	0,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.