

**Reconstructia casei de cultura
din satul Palanca r/I Stefan Voda**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 11
Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 53 357,38 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 № 11:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1,7250	41,97	72,398
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,7000	41,97	239,229
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	39,9800	41,97	1 677,961
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	9,3825	41,97	393,784
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1863	41,97	7,819
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,1774	41,97	1 308,516
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,7750	41,97	200,407
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,6340	41,97	446,309
Total manopera						4 346,46

Materiale:

1.	0008188	Scara cu vanguri din otel	kg	34,1600	15,00	512,400
2.	00852	Пожарный гидрант DN100, H=1250	buc	1,0000	3 260,00	3 260,000
3.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	1,8166	16,00	29,066
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,7020	330,00	231,660
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0707	150,00	10,605
6.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0216	150,00	3,240
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0023	5,00	0,011
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0106	3 361,11	35,628
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,3167	85,00	26,919
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,0141	27,62	0,389
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1995	12,00	26,394
12.	2411115904520	Acetilena	m3	0,0849	12,00	1,019
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0942	14,00	15,319
14.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1560	39,36	6,140
15.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,4200	23,00	9,660
16.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0468	33,46	1,566
17.	25132066215001	Banda de avertizare	m	81,0000	1,67	135,270
18.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,1210	80,00	169,680
19.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1374	80,00	10,992
20.	252121670100029	Teava din otel 90 mm (PE)	m	0,8280	88,00	72,864
21.	2521216710001117	Teava polietilena (PE100 PN8 SDR21)	m	75,3750	88,00	6 633,000

22.	2523156713811201	Fiting polietilena (отвод седловой) 110 mm	buc	2,0600	126,00	259,560
23.	2523156713811202	Fiting polietilena (муфта зажимная с фланцем) 90 mm	buc	2,0600	287,00	591,220
24.	2523156713811208	Fiting polietilena (муфта зажимная с фланцем) 110 mm	buc	2,0600	594,00	1 223,640
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,8520	1,65	6,356
26.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0018	4 550,00	8,190
27.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	10,0000 2,0000	0,00 75,00	0,000 150,000
28.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	12,0000	0,00	0,000
29.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	10,0000 2,0000	0,00 900,00	0,000 1 800,000
30.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	10,0000 2,0000	0,00 690,00	0,000 1 380,000
31.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	10,0000 2,0000	0,00 680,00	0,000 1 360,000
32.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	10,0000 2,0000	0,00 900,00	0,000 1 800,000
33.	266310210000026	Beton B7,5	m3	0,5202	850,00	442,170
34.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,5252	850,00	446,420
35.	2664102101126	Var	kg	0,2903	3,50	1,016
36.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0264	800,00	21,120
37.	272210331000024	Teava instalatie 225 mm (гильза PE80 PN6 SDR21, L=0,2m)	m	1,2000	429,00	514,800
38.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,4575	45,00	20,588
39.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
40.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0800	0,16	1,293
41.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0800	0,25	2,020
42.	287411730000021	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica 80 mm (задвишка с обрeзиновым клином)	buc	2,0800	1 693,00	3 521,440
43.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2111	17,00	3,589
44.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0100	0,00	0,000
45.	287527411000025	Piesa de legatura din fonta 100x100 mm (тройник фланцевой с пожарной подставкой)	buc	1,0500	1 969,00	2 067,450
46.	287527411000026	Piesa de legatura din fonta 100x80 mm (переход чугунный фланцевой)	buc	1,0500	1 836,00	1 927,800
47.	28752742000001	Capacul cu rama din fonta*	buc	10,0000 2,0000	0,00 1 300,00	0,000 2 600,000
48.	287527440010022	Flansa din otel pentru sudura 80 mm	buc	2,1000	168,00	352,800
49.	2875277324200	Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta	buc	1,0100	0,00	0,000
50.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,6700	20,14	33,634
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0507	20,14	1,021
52.	4100116202820	Apa potabila	m3	11,2554	20,14	226,684
		Total materiale de constructii				31 954,62

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1500	250,00	37,500
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,9200	56,00	219,520
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,0000	15,00	45,000
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor	h-ut	1,8245	300,00	547,350

		termic, 0,40-0,70 mc				
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7303	300,00	219,090
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,3000	25,00	7,500
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,9613	25,00	174,032
8.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,8000	56,00	44,800
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,0000	250,00	750,000
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,8100	250,00	1 202,500
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1250	250,00	31,250
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,7500	200,00	750,000
		Total utilaje de construcții				4 028,54

Total	Lei	44 464,48
TVA	20 %	8 892,90

Total deviz: 53 357,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia casei de cultura din satul
Palanca r/l Stefan Voda****Investitor Primaria s.Palanca, r-nul Stefan
Voda****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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Montarea rețelelor				
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			615,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			86,458 86,458
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,97	86,46
3	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			327,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			629,925 370,176
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,18
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,75
5	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			13,011 13,011
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
6	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			38,528 36,514
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	41,97	36,51
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,14	2,01
7	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 subterana	m3			1 161,842 404,591
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	41,97	283,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	41,97	121,29
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	850,00	171,70
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	85,00	10,35
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	800,00	8,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	330,00	89,10
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,50	0,39
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	17,00	1,38
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 361,11	13,70
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	250,00	462,50
8	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	buc			900,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15				
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 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
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	900,00	900,00
	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
9	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			690,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	690,00	690,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 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
10	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-15-9a	buc			680,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	680,00	680,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 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
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 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
11	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 KIIPI1-15-2	buc			900,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 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
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	900,00	900,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 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
12	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-O-1	buc			75,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 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
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 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
13	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 Люк "Т"	buc			1 300,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 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
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIII1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
14		Scara cu vanguri din otel	kg			15,000 0,000
	0008188	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	15,00	15,00
15	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			155,900 100,300
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	41,97	100,30
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	33,46	52,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	27,62	3,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,37
16	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			374,933 160,333
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,97	160,33
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	39,36	204,67
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	27,62	9,93
17	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 (PE100 PN8 SDR21)	m			108,482 7,639
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	41,97	5,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	41,97	2,56
	2521216710001117	Teava polietilena (PE100 PN8 SDR21)	m	1,0050	88,00	88,44
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,67	1,80
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
18	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			15,959 2,938
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	41,97	2,94
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,14	3,02
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,00
19	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			0,672 0,172
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	41,97	0,17
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	250,00	0,50
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (отвод седловой) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (отвод седловой) se va include conform proiectului	buc			154,123 24,343
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	41,97	24,34
	2523156713811201	Fiting polietilena (отвод седловой) 110 mm	buc	1,0300	126,00	129,78
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (завдвшка с обрезиновым клином)	buc			1 783,803 23,084
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	41,97	23,08
	287411730000021	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica 80 mm (завдвшка с обрезиновым клином)	buc	1,0000	1 693,00	1 760,72
22	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc			236,154 37,353
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	287527440010022	Flansa din otel pentru sudura 80 mm	buc	1,0000	168,00	176,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	56,00	22,40

1	2	3	4	5	6	7
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (муфта зажимная с фланцем) din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (муфта зажимная с фланцем) se va include conform proiectului	buc			319,952 24,343
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	41,97	24,34
	252315671381120 2	Fiting polietilena (муфта зажимная с фланцем) 90 mm	buc	1,0300	287,00	295,61
24	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 225 mm (гильза PE80 PN6 SDR21, L=0,2m)	buc			135,712 39,871
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	41,97	39,87
	272210331000024	Teava instalatie 225 mm (гильза PE80 PN6 SDR21, L=0,2m)	m	0,2000	429,00	85,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	12,00	3,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	14,00	1,85
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	23,00	1,61
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,65	1,06
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	150,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,14	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	4 550,00	1,36
25	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 100x100 mm (тройник фланцевой с пожарной подставкой)	buc			2 254,960 88,137
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	41,97	88,14
	287527411000025	Piesa de legatura din fonta 100x100 mm (тройник фланцевой с пожарной подставкой)	buc	1,0000	1 969,00	2 067,45
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	80,00	84,84
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	16,00	14,53
26	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 100x80 mm (переход чугунный фланцевой)	buc			2 115,310 88,137
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	41,97	88,14
	287527411000026	Piesa de legatura din fonta 100x80 mm (переход чугунный фланцевой)	buc	1,0000	1 836,00	1 927,80
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	80,00	84,84
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	16,00	14,53
27	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....B7,5	m3			1 125,466 161,584
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,97	144,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,79
	266310210000026	Beton B7,5	m3	1,0250	850,00	884,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,14	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (муфта зажимная с фланцем) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (муфта зажимная с фланцем) se va include conform proiectului	buc			636,163 24,343
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	41,97	24,34
	252315671381120 8	Fiting polietilena (муфта зажимная с фланцем) 110 mm	buc	1,0300	594,00	611,82
29	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 90 mm (PE)	piesa			308,822 147,315
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9500	41,97	81,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5600	41,97	65,47
	252121670100029	Teava din otel 90 mm (PE)	m	0,4000	88,00	36,43
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1930	12,00	2,40
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0410	12,00	0,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	14,00	2,12

1	2	3	4	5	6	7
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,2210	45,00	10,29
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,9600	56,00	109,76
		2. Lucrari de montare				
30	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateeran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm (пожарный гидрант)	buc			139,068 114,158
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	41,97	114,16
	2875277324200	Hidrant de incediu suprateeran, cu corp turnat din fonta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	80,00	10,99
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,16	1,29
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	150,00	10,61
		3. Utilaj				
31		Пожарный гидрант DN100, H=1250	buc			3 260,000 0,000
	00852	Пожарный гидрант DN100, H=1250	buc	1,0000	3 260,00	3 260,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reconstructia casei de cultura din satul Palanca r/I Stefan Voda

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 11 Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 53 357,38 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Montarea rețelelor				
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	0,8900	615,000 0,000	547,350 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,7000	86,458 86,458	233,437 233,437
3	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	0,6700	327,000 0,000	219,090 0,000
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,6700	629,925 370,176	422,050 248,018
5	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	16,7000	13,011 13,011	217,279 217,279
6	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de	m3	16,7000	38,528 36,514	643,416 609,782

1	2	3	4	5	6	7
		pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				
7	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 subterana	m3	2,6000	$\frac{1\,161,842}{404,591}$	$\frac{3\,020,789}{1\,051,937}$
8	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 KIIQ-15	buc	2,0000	$\frac{900,000}{0,000}$	$\frac{1\,800,000}{0,000}$
9	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 KII-15-9	buc	2,0000	$\frac{690,000}{0,000}$	$\frac{1\,380,000}{0,000}$
10	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 KII-15-9a	buc	2,0000	$\frac{680,000}{0,000}$	$\frac{1\,360,000}{0,000}$
11	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 KIIPI-15-2	buc	2,0000	$\frac{900,000}{0,000}$	$\frac{1\,800,000}{0,000}$
12	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 KIIQ-1	buc	2,0000	$\frac{75,000}{0,000}$	$\frac{150,000}{0,000}$
13	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 Люк "Т"	buc	2,0000	$\frac{1\,300,000}{0,000}$	$\frac{2\,600,000}{0,000}$
14		Scara cu vanguri din otel	kg	34,1600	$\frac{15,000}{0,000}$	$\frac{512,400}{0,000}$

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
15	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,0300	155,900 100,300	4,677 3,009
16	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0300	374,933 160,333	11,248 4,810
17	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 (PE100 PN8 SDR21)	m	75,0000	108,482 7,639	8 136,161 572,891
18	AcF11D	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	75,0000	15,959 2,938	1 196,918 220,343
19	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	75,0000	0,672 0,172	50,406 12,906
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (отвод седловой) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (отвод седловой) se va include conform proiectului	buc	2,0000	154,123 24,343	308,245 48,685
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (задвишка с обрезаиновым клином)	buc	2,0000	1 783,803 23,084	3 567,607 46,167
22	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevelor, avind diametrul de 80 mm	buc	2,0000	236,154 37,353	472,307 74,707
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (муфта зажимная с фланцем) din polietilena, tevine avind diametrul de 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (муфта зажимная с фланцем) se va include conform proiectului	buc	2,0000	319,952 24,343	639,905 48,685

1	2	3	4	5	6	7
24	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 225 mm (гильза PE80 PN6 SDR21, L=0,2m)	buc	6,0000	135,712 39,871	814,272 239,229
25	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 100x100 mm (тройник фланцевой с пожарной подставкой)	buc	1,0000	2 254,960 88,137	2 254,960 88,137
26	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 100x80 mm (переход чугунный фланцевой)	buc	1,0000	2 115,310 88,137	2 115,310 88,137
27	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....B7,5	m3	0,5000	1 125,466 161,584	562,733 80,792
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (муфта зажимная с фланцем) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (муфта зажимная с фланцем) se va include conform proiectului	buc	2,0000	636,163 24,343	1 272,325 48,685
29	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 90 mm (PE)	piesa	2,0000	308,822 147,315	617,645 294,629
		<i>Total</i>	Lei			36 930,530
		<i>ASM</i>	22,5 %			952,260
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			1 146,789
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			1 561,183
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			405,908
		Total Montarea retelelor Inclusiv salariu				40 996,670 4 232,265
		2. Lucrari de montare				
30	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm (пожарный гидрант)	buc	1,0000	139,068 114,158	139,068 114,158

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			139,068
		<i>ASM</i>	22,5 %			25,686
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			0,996
		<i>Cheltuieli de regie</i>	35 %			39,955
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			2,058
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				207,763 114,158
		3. Utilaj				
31		Пожарный гидрант DN100, H=1250	buc	1,0000	$\frac{3\,260,000}{0,000}$	$\frac{3\,260,000}{0,000}$
		<i>Total</i>	Lei			3 260,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 260,000

		Total	Lei			44 464,48
		TVA	20 %			8 892,90
		Total deviz: Inclusiv salariu				53 357,38 4 346,46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)