

Cuprins Lucrari de imbunatatire a aficientei energetice a Centrului Cultural Gradiste si amenajarea teritoriului aferent

Simbol	Denumire	Pagina
C	Cuprins Dosar Raportare	
8	Lucrari de imbunatatire a aficientei energetice a Centrului Cultural Gradiste si amenajarea teritoriului aferent	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	2
Formularul nr. 7	Deviz local	12
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	17

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 8

Obiectul: s.Gradiște						
Devizul: Imbunatatirea eficientei energetice a Centrului Cultural 'Gradiste' si amenajarea terenului din satului Gradiste, rnul Cimisia						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	1.1	Prag de Beton				
1.1.1	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu.	m3			314,57
						261,62
1.1.1.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,050	8,94	0,45
1.1.1.2	7123010010200	Betonist	h-om	2,100	76,50	160,65
1.1.1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320	76,50	100,98
1.1.1.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,290	23,91	6,93
1.1.1.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,290	33,47	9,71
1.1.1.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	239,06	35,86
1.1.2	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu.	m3			125,46
						125,46
1.1.2.1	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	76,50	103,27
1.1.2.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,290	76,50	22,18
	1.1	TOTAL Prag de Beton				5 112,29
	1.2	Tencuieli exterioare				
1.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.(tencuieli exfoliate,degradate,fisurare)	m2			23,49
						20,65
1.1.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,050	8,94	0,45
1.1.3.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	76,50	9,18
1.1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	76,50	11,47
1.1.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	239,06	2,39
1.1.4	RpCJ35B	Desfaceri de tencuieli speciale interioare sau exterioare in praf de piatra, mozaic, etc.(glafuri in scopul termoizolarii)	m2			86,74
						82,62
1.1.4.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,060	8,94	0,54
1.1.4.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,540	76,50	41,31
1.1.4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,540	76,50	41,31
1.1.4.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	239,06	3,59
1.1.5	RpCJ24A	Repararea crapturilor in tencuieli exterioare, driscuite, cu mortar de var-ciment marca 100-T in 3 straturi (sprit, grund si stratul vizibil), avind latimea max de 15 cm.	m			25,44
						21,42
1.1.5.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,180	1,79	2,11
1.1.5.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,000	568,95	0,17
1.1.5.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,005	292,60	1,46
1.1.5.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,001	8,94	0,01
1.1.5.5	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,004	0,00	0,00
1.1.5.6	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,140	76,50	10,71
1.1.5.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,140	76,50	10,71
1.1.5.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	19,12	0,03
1.1.5.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	239,06	0,24
	1.2	TOTAL Tencuieli exterioare				5 388,89
	1.3	Zidarie (pentru crearea golurilor)				
1.1.6	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie..(B=0.25m)	m3			313,95
						293,75
1.1.6.1	4100126202818	Apă	m3	0,120	8,94	1,07
1.1.6.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	76,50	34,42
1.1.6.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,390	76,50	259,33
1.1.6.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	239,06	19,12
	1.3	TOTAL Zidarie (pentru crearea golurilor)				1 569,74
	1.4	Timplarie (usi,ferestre) - lemn, metal etc.				
1.1.7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, etc.).	m2			32,13
						32,13
1.1.7.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	76,50	16,06

1.1.7.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	76,50	16,06
1.1.8	RpCP45A	Demontarea usilor metalice.	kg			7,68
						4,59
1.1.8.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001	40,64	0,03
1.1.8.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	2 031,97	2,03
1.1.8.3	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	76,50	2,29
1.1.8.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,030	76,50	2,29
1.1.8.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	239,06	0,72
1.1.8.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005	62,15	0,31
1.1.9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2			32,13
						32,13
1.1.9.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	76,50	16,06
1.1.9.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	76,50	16,06
1.1.10	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre PVC, etc.).	m2			32,13
						32,13
1.1.10.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	76,50	16,06
1.1.10.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	76,50	16,06
	1.4	TOTAL Timplarie (usi,ferestre) - lemn, metal etc.				3 302,36
		Hidroizolarea				
1.1.11	RplzC40B	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : exclusiv stratul termoizolant (numai straturile hidroizolante).	m2			156,93
						130,05
1.1.11.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,050	8,94	0,45
1.1.11.2	2320146200700	Petrol lampant	l	0,100	20,32	2,03
1.1.11.3	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, maturi etc.)	%	20,000	0,00	0,50
1.1.11.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	76,50	15,30
1.1.11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	76,50	114,75
1.1.11.6	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,100	239,06	23,91
		TOTAL Hidroizolarea				2 118,51
		Transportarea gunoiului de constructie				
1.1.12	TrB05B1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m.	t			143,05
						143,05
1.1.12.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,870	76,50	143,05
1.1.13	Tsl50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t			60,91
						0,00
1.1.13.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	334,68	60,91
		TOTAL Transportarea gunoiului de constructie				7 495,61
		Ferestre - consolidata cu profil metalic 2.0mm, Ro=1.5 W/m2K (fereastră) inclusiv profil de sustinere din material plastic				
1.1.14	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp.(F4-5buc, F5-5buc)	m2			2 226,46
						42,84
1.1.14.1	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,000	2 144,33	2 144,33
1.1.14.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,000	1,22	3,66
1.1.14.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,165	121,92	20,12
1.1.14.4	2430226101600	Chit silconic	kg	0,123	97,53	12,00
1.1.14.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	4,06	1,63
1.1.14.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,700	2,44	1,71
1.1.14.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,510	76,50	39,01
1.1.14.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	76,50	3,82
1.1.14.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	9,56	0,19
1.1.15	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp.mp (F6-2buc)	m2			2 226,46
						42,84
1.1.15.1	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,000	2 144,33	2 144,33
1.1.15.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,000	1,22	3,66
1.1.15.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,165	121,92	20,12
1.1.15.4	2430226101600	Chit silconic	kg	0,123	97,53	12,00
1.1.15.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	4,06	1,63
1.1.15.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,700	2,44	1,71
1.1.15.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,510	76,50	39,01
1.1.15.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	76,50	3,82
1.1.15.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	9,56	0,19
1.1.16	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv .(F2-9buc, F3-2buc)	m2			2 282,21
						55,84
1.1.16.1	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,000	2 144,33	2 144,33
1.1.16.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	1,22	4,88
1.1.16.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	121,92	57,30
1.1.16.4	2430226101600	Chit silconic	kg	0,165	97,53	16,09

1.1.16.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	4,06	1,63
1.1.16.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	2,44	1,95
1.1.16.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,660	76,50	50,49
1.1.16.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	76,50	5,35
1.1.16.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	9,56	0,19
1.1.17	CK07B	Pervazuri PVC	m			229,02
						6,12
1.1.17.1	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	1,050	211,33	221,89
1.1.17.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,015	20,32	0,30
1.1.17.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,150	4,06	0,61
1.1.17.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	76,50	6,12
1.1.17.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	9,56	0,10
1.1.18	CK18C	Montarea profilului din PVC cu plasa din fibra de sticla la inchidere usi si ferestre - inclusiv banda de etansare autoadeziva P2	m			32,05
						19,89
1.1.18.1	2743123549025	Profilului din PVC cu plasa din fibra de sticla	m	1,050	4,29	4,51
1.1.18.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,79	0,04
1.1.18.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	292,60	0,29
1.1.18.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	1,22	7,32
1.1.18.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	76,50	19,89
		TOTAL Ferestre - consolidata cu profil metalic 2.0mm, Ro=1.5 W/m2K (fereastră) inclusiv profil de sustinere din material plastic				164 414,28
		Timplarie de aluminiu - (usa) partea de jos a usii sa fie acoperita cu panou sandwich 10mm, Ro=2.2 W/m2K (usa)				
1.1.19	CK21B	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv.(10 buc)	m2			2 148,19
						62,73
1.1.19.1	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,000	2 031,97	2 031,97
1.1.19.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,000	1,22	2,44
1.1.19.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,303	121,92	36,94
1.1.19.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,106	97,53	10,34
1.1.19.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	4,06	1,63
1.1.19.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	2,44	1,95
1.1.19.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,740	76,50	56,61
1.1.19.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	76,50	6,12
1.1.19.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	9,56	0,19
1.1.20	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2			149,37
						113,68
1.1.20.1	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	0,300	27,63	8,29
1.1.20.2	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,610	1,79	26,12
1.1.20.3	4100126202818	Apă	m3	0,011	8,94	0,10
1.1.20.4	20000883	Muncitor	h-om	1,486	76,50	113,68
1.1.20.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	9,56	0,76
1.1.20.6	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,030	14,34	0,42
1.1.21	CL21A	Protectia muchilor la golul usii cu coltar perforat si plasa din fibra de sticla (muncitor, cornier cu plasa din fibra de sticla)	m			11,94
						7,65
1.1.21.1	2811236309900	Cornier cu plasa din fibra de sticla	m	1,000	4,29	4,29
1.1.21.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	76,50	7,65
		TOTAL Timplarie de aluminiu - (usa) partea de jos a usii sa fie acoperita cu panou sandwich 10mm, Ro=2.2 W/m2K (usa)				98 565,75
		Termoizolarea soclului cu polistiren extrudat XPS				
1.1.22	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2			21,86
						9,18
1.1.22.1	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	30,06	12,47
1.1.22.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,06	0,20
1.1.22.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	76,50	9,18
1.1.23	IzF55A	Termoizolarea exterioară a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă : cu placă de polistiren XPS 100mm 26kg/m3, K=0.035W/mK, clasa antiincendiara E	m2			305,46
						131,42
1.1.23.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,000	2,76	11,02
1.1.23.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	4,000	2,76	11,05
1.1.23.3	2521302602907	Plăci termoizolante, plăci polistiren XPS 100mm 26kg/m3, K=0.035W/mK, clasa antiincendiara E	m2	1,070	121,11	129,58
1.1.23.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,100	7,52	8,27
1.1.23.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	0,98	5,85
1.1.23.6	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,000	0,00	1,66
1.1.23.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420	76,50	108,63
1.1.23.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	76,50	22,80
1.1.23.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	239,06	5,98
1.1.23.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	9,56	0,03

1.1.23.11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,023	14,34	0,33
1.1.23.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	14,34	0,26
		TOTAL Termoizolarea soclului cu polistiren extrudat XPS				26 839,82
		Praguri din beton				
1.1.24	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2			21,86
						9,18
1.1.24.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,415	30,06	12,47
1.1.24.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,06	0,20
1.1.24.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	76,50	9,18
1.1.25	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2			113,32
						17,90
1.1.25.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,300	6,00	91,80
1.1.25.2	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,090	26,77	2,41
1.1.25.3	4100126202818	Apă	m3	0,004	8,94	0,04
1.1.25.4	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,500	0,00	0,47
1.1.25.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,234	76,50	17,90
1.1.25.6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,042	14,34	0,60
1.1.25.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	9,56	0,10
1.1.26	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm (gr 10mm.gresie antiderapanta)	m2			367,45
						90,27
1.1.26.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie gr 10mm antiderapanta	m2	1,030	235,71	242,78
1.1.26.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,700	2,78	13,06
1.1.26.3	24302261000001	Fuga	kg	0,460	36,58	16,82
1.1.26.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,03	0,61
1.1.26.5	4100126202818	Apă	m3	0,002	8,94	0,02
1.1.26.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,000	0,00	2,73
1.1.26.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,180	76,50	90,27
1.1.26.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	9,56	0,01
1.1.26.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,013	19,12	0,24
1.1.26.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	14,34	0,90
		TOTAL Praguri din beton				54 534,81
		Copertina K2				
1.1.27	CL07A	Spor pentru asamblarea la sol a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla.	buc			83,97
						61,20
1.1.27.1	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta	buc	1,020	0,89	0,91
1.1.27.2	2874115802510	Suruburi de inalta rezistenta	buc	1,020	9,75	9,95
1.1.27.3	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta	buc	2,040	0,65	1,33
1.1.27.4	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	0,030	16,26	0,49
1.1.27.5	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,050	14,63	0,73
1.1.27.6	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,010	201,00	2,01
1.1.27.7	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,004	36,58	0,15
1.1.27.8	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,040	8,13	0,33
1.1.27.9	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,720	76,50	55,08
1.1.27.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	76,50	6,12
1.1.27.11	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,060	23,91	1,43
1.1.27.12	2952270002815	INSTALATIE DE ALEZAT PNEUMATICA	h-ut	0,060	90,84	5,45
1.1.28		Copertina K2 (metal-decor.md)	buc			4 267,14
						0,00
		TOTAL Copertina K2				9 038,10
		Pereu(1.1m latimea)				
1.1.29	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor.	100 m2			451,34
						451,34
1.1.29.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,900	76,50	451,34
1.1.30	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			67,45
						66,55
1.1.30.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	8,94	0,89
1.1.30.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870	76,50	66,55
1.1.31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.-120mm	m3			641,18
						75,73
1.1.31.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	361,00	415,15
1.1.31.2	4100126202818	Apă	m3	0,100	8,94	0,89
1.1.31.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	76,50	75,73
1.1.31.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	42,07	8,84
1.1.31.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	334,68	140,56
1.1.32	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR1 d5 150X150 (1,7kg/m2)	kg			13,38
						2,29
1.1.32.1	2873122004100	Plase sudate VR d5 150x150	kg	1,010	10,57	10,67
1.1.32.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	15,44	0,08
1.1.32.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	17,07	0,17
1.1.32.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,08	0,02

1.1.32.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	76,50	1,91
1.1.32.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	76,50	0,38
1.1.32.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	239,06	0,14
1.1.33	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse .	m2			124,67 72,67
1.1.33.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	20,32	0,10
1.1.33.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	3,38	1,01
1.1.33.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	5,20	1,56
1.1.33.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	36,58	1,10
1.1.33.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,030	20,32	0,61
1.1.33.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	203,20	22,35
1.1.33.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 901,39	3,90
1.1.33.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,001	3 901,39	3,90
1.1.33.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	3 901,39	5,85
1.1.33.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	56,90	6,83
1.1.33.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	76,50	11,47
1.1.33.12	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	76,50	61,20
1.1.33.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	239,06	4,78
1.1.34	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice Beton C25/30	m3			1 512,57 344,24
1.1.34.1	2663102100000	Beton C20/25	m3	1,020	1 056,63	1 077,76
1.1.34.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	8,94	0,89
1.1.34.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,000	0,00	10,79
1.1.34.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	76,50	294,52
1.1.34.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	76,50	49,72
1.1.34.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	239,06	59,76
1.1.34.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	47,81	19,12
		TOTAL Pereu(1.1m latimea)				41 515,80
		Scara SC1				
1.1.35	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura.	t			33 657,21 3 442,40
1.1.35.1	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,000	27,00	27 000,00
1.1.35.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,000	30,89	154,43
1.1.35.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,000	0,73	2,93
1.1.35.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,000	4,06	16,26
1.1.35.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,000	0,73	2,93
1.1.35.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,350	40,64	14,22
1.1.35.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500	2 031,97	1 015,99
1.1.35.8	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,500	76,50	1 721,20
1.1.35.9	7212030022700	Sudor	h-om	15,750	76,50	1 204,84
1.1.35.10	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,500	76,50	344,24
1.1.35.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	76,50	172,12
1.1.35.12	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,000	191,24	956,22
1.1.35.13	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,400	239,06	1 051,84
1.1.36	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv.	kg			19,42 3,60
1.1.36.1	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	15,44	15,83
1.1.36.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,047	76,50	3,60
1.1.37	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg.	kg			47,52 16,06
1.1.37.1	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,040	20,32	21,13
1.1.37.2	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,020	121,92	2,44
1.1.37.3	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	28,45	0,28
1.1.37.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,000	0,00	0,24
1.1.37.5	7136080025001	Montator	h-om	0,210	76,50	16,06
1.1.37.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	62,15	4,97
1.1.37.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	239,06	2,39
1.1.38	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2			123,52 80,32
1.1.38.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	17,07	0,85
1.1.38.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,080	20,32	1,63
1.1.38.3	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	203,20	18,29
1.1.38.4	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,004	3 901,39	13,65
1.1.38.5	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	3 901,39	1,95
1.1.38.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	56,90	6,83
1.1.38.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	76,50	7,65
1.1.38.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,950	76,50	72,67
1.1.39	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3			1 582,13

		zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C20/25.				436,04
1.1.39.1	2663102100000	Beton C20/25	kg	276,000	2,10	580,62
1.1.39.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	292,60	217,99
1.1.39.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	361,00	247,29
1.1.39.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,290	8,94	2,59
1.1.39.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	15,73
1.1.39.6	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	76,50	405,44
1.1.39.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	76,50	30,60
1.1.39.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	23,91	14,34
1.1.39.9	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	23,91	7,77
1.1.39.10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	239,06	59,76
1.1.40	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada.	kg			54,18
						16,06
1.1.40.1	2811236309800	Confecții metalice diverse Balustrada	kg	1,000	36,58	36,58
1.1.40.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	25,20	0,13
1.1.40.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,44	0,02
1.1.40.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	54,46	0,54
1.1.40.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	1,79	0,04
1.1.40.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	40,64	0,81
1.1.40.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	76,50	14,53
1.1.40.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	76,50	0,76
1.1.40.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	76,50	0,76
1.1.41	CN29A1	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice.	t			2 209,78
						1 208,66
1.1.41.1	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,300	23,57	124,93
1.1.41.2	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	8,900	36,58	325,52
1.1.41.3	2320166200676	White spirit	kg	1,900	32,51	61,77
1.1.41.4	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	9,200	48,77	448,66
1.1.41.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	4,950	8,13	40,23
1.1.41.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,800	76,50	1 208,66
		TOTAL Scara SC1				56 165,27
		Scara SC2				
1.1.42	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv.	kg			19,42
						3,60
1.1.42.1	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	15,44	15,83
1.1.42.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,047	76,50	3,60
1.1.43	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg			20,53
						4,51
1.1.43.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	15,44	15,83
1.1.43.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,08	0,01
1.1.43.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	17,07	0,17
1.1.43.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	76,50	4,21
1.1.43.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	76,50	0,31
1.1.44	CA03D2	Beton turnat in fundatii preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C20/25	m3			1 582,13
						436,04
1.1.44.1	2663102100000	Beton C20/25	kg	276,000	2,10	580,62
1.1.44.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	292,60	217,99
1.1.44.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	361,00	247,29
1.1.44.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,290	8,94	2,59
1.1.44.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	15,73
1.1.44.6	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	76,50	405,44
1.1.44.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	76,50	30,60
1.1.44.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	23,91	14,34
1.1.44.9	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	23,91	7,77
1.1.44.10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	239,06	59,76
1.1.45	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2			123,52
						80,32
1.1.45.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	17,07	0,85
1.1.45.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,080	20,32	1,63
1.1.45.3	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	203,20	18,29
1.1.45.4	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,004	3 901,39	13,65
1.1.45.5	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	3 901,39	1,95
1.1.45.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	56,90	6,83
1.1.45.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	76,50	7,65
1.1.45.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,950	76,50	72,67
1.1.46	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate,	m			1 260,08

		fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta.				68,85
1.1.46.1	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,000	1 178,54	1 178,54
1.1.46.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	2,44	0,24
1.1.46.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	28,45	1,71
1.1.46.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	1,79	1,25
1.1.46.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	54,46	1,36
1.1.46.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	40,64	8,13
1.1.46.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	76,50	68,85
1.1.47	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul.	m2			94,42
						76,50
1.1.47.1	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,080	20,32	1,63
1.1.47.2	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,100	48,77	4,88
1.1.47.3	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,030	121,92	3,66
1.1.47.4	2430116104160	Email alchidic	kg	0,070	52,83	3,70
1.1.47.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,100	4,06	0,41
1.1.47.6	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,050	8,13	0,41
1.1.47.7	2320166200676	White spirit	kg	0,100	32,51	3,25
1.1.47.8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,000	76,50	76,50
		TOTAL Scara SC2				12 695,49
		Scara SC3				
1.1.48	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv.	kg			19,42
						3,60
1.1.48.1	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	15,44	15,83
1.1.48.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,047	76,50	3,60
1.1.49	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg			20,53
						4,51
1.1.49.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	15,44	15,83
1.1.49.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,08	0,01
1.1.49.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	17,07	0,17
1.1.49.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	76,50	4,21
1.1.49.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	76,50	0,31
1.1.50	CA03D2	Beton turnat in fundatii, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C20/25	m3			1 582,13
						436,04
1.1.50.1	2663102100000	Beton C20/25	kg	276,000	2,10	580,62
1.1.50.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	292,60	217,99
1.1.50.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	361,00	247,29
1.1.50.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,290	8,94	2,59
1.1.50.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	15,73
1.1.50.6	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	76,50	405,44
1.1.50.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	76,50	30,60
1.1.50.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	23,91	14,34
1.1.50.9	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	23,91	7,77
1.1.50.10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	239,06	59,76
1.1.51	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2			123,52
						80,32
1.1.51.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	17,07	0,85
1.1.51.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,080	20,32	1,63
1.1.51.3	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	203,20	18,29
1.1.51.4	2010102903495	Scinduri de răşinoase	m3	0,004	3 901,39	13,65
1.1.51.5	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	3 901,39	1,95
1.1.51.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	56,90	6,83
1.1.51.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	76,50	7,65
1.1.51.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,950	76,50	72,67
1.1.52	CH06A	Mina curenta metalica (balustrada BD2 - din otel inoxidabil) montata pe suport de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel inoxidabil	m			1 260,08
						68,85
1.1.52.1	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,000	1 178,54	1 178,54
1.1.52.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	2,44	0,24
1.1.52.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	28,45	1,71
1.1.52.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	1,79	1,25
1.1.52.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	54,46	1,36
1.1.52.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	40,64	8,13
1.1.52.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	76,50	68,85
1.1.53	CN21B k=2	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul.	m2			188,84
						153,00
1.1.53.1	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,160	20,32	3,25
1.1.53.2	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,200	48,77	9,75
1.1.53.3	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,060	121,92	7,32
1.1.53.4	2430116104160	Email alchidic	kg	0,140	52,83	7,40

1.1.53.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,200	4,06	0,81
1.1.53.6	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,100	8,13	0,81
1.1.53.7	2320166200676	White spirit	kg	0,200	32,51	6,50
1.1.53.8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,000	76,50	153,00
		TOTAL Scara SC3				24 201,75
		Scara SC4				
1.1.54	CC01A1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv.	kg			19,42
						3,60
1.1.54.1	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	15,44	15,83
1.1.54.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,047	76,50	3,60
1.1.55	CC01D	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg			20,53
						4,51
1.1.55.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	15,44	15,83
1.1.55.2	2010237318750	Distanțieri	buc	0,150	0,08	0,01
1.1.55.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	17,07	0,17
1.1.55.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	76,50	4,21
1.1.55.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	76,50	0,31
1.1.56	CA03D2	Beton turnat in fundatii, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C20/25	m3			1 582,13
						436,04
1.1.56.1	2663102100000	Beton C20/25	kg	276,000	2,10	580,62
1.1.56.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	292,60	217,99
1.1.56.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	361,00	247,29
1.1.56.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,290	8,94	2,59
1.1.56.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	15,73
1.1.56.6	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	76,50	405,44
1.1.56.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	76,50	30,60
1.1.56.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	23,91	14,34
1.1.56.9	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	23,91	7,77
1.1.56.10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	239,06	59,76
1.1.57	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2			123,52
						80,32
1.1.57.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	17,07	0,85
1.1.57.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,080	20,32	1,63
1.1.57.3	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	203,20	18,29
1.1.57.4	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,004	3 901,39	13,65
1.1.57.5	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	3 901,39	1,95
1.1.57.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	56,90	6,83
1.1.57.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	76,50	7,65
1.1.57.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,950	76,50	72,67
1.1.58	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporturi de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta.	m			1 260,08
						68,85
1.1.58.1	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,000	1 178,54	1 178,54
1.1.58.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	2,44	0,24
1.1.58.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	28,45	1,71
1.1.58.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	1,79	1,25
1.1.58.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	54,46	1,36
1.1.58.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	40,64	8,13
1.1.58.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	76,50	68,85
1.1.59	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul.	m2			94,42
						76,50
1.1.59.1	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,080	20,32	1,63
1.1.59.2	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,100	48,77	4,88
1.1.59.3	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,030	121,92	3,66
1.1.59.4	2430116104160	Email alchidic	kg	0,070	52,83	3,70
1.1.59.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,100	4,06	0,41
1.1.59.6	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,050	8,13	0,41
1.1.59.7	2320166200676	White spirit	kg	0,100	32,51	3,25
1.1.59.8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,000	76,50	76,50
		TOTAL Scara SC4				14 080,96
		Scara SC5				
1.1.60	CC01A1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv.	kg			19,42
						3,60
1.1.60.1	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	15,44	15,83
1.1.60.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,047	76,50	3,60
1.1.61	CC01D	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg			20,53
						4,51
1.1.61.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	15,44	15,83
1.1.61.2	2010237318750	Distanțieri	buc	0,150	0,08	0,01

1.1.61.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	17,07	0,17
1.1.61.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	76,50	4,21
1.1.61.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	76,50	0,31
1.1.62	CA03D2	Beton turnat in fundatii, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C20/25	m3			1 582,13
						436,04
1.1.62.1	2663102100000	Beton C20/25	kg	276,000	2,10	580,62
1.1.62.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	292,60	217,99
1.1.62.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	361,00	247,29
1.1.62.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,290	8,94	2,59
1.1.62.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	15,73
1.1.62.6	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	76,50	405,44
1.1.62.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	76,50	30,60
1.1.62.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	23,91	14,34
1.1.62.9	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	23,91	7,77
1.1.62.10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	239,06	59,76
1.1.63	CB03A	Cofraje din panouri refozabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinurile .	m2			123,52
						80,32
1.1.63.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	17,07	0,85
1.1.63.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	20,32	1,63
1.1.63.3	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	203,20	18,29
1.1.63.4	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,004	3 901,39	13,65
1.1.63.5	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	3 901,39	1,95
1.1.63.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	56,90	6,83
1.1.63.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	76,50	7,65
1.1.63.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,950	76,50	72,67
1.1.64	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta.	m			1 260,08
						68,85
1.1.64.1	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,000	1 178,54	1 178,54
1.1.64.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	2,44	0,24
1.1.64.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	28,45	1,71
1.1.64.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	1,79	1,25
1.1.64.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	54,46	1,36
1.1.64.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	40,64	8,13
1.1.64.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	76,50	68,85
1.1.65	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul.	m2			94,42
						76,50
1.1.65.1	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,080	20,32	1,63
1.1.65.2	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,100	48,77	4,88
1.1.65.3	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,030	121,92	3,66
1.1.65.4	2430116104160	Email alchidic	kg	0,070	52,83	3,70
1.1.65.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,100	4,06	0,41
1.1.65.6	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,050	8,13	0,41
1.1.65.7	2320166200676	White spirit	kg	0,100	32,51	3,25
1.1.65.8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,000	76,50	76,50
		TOTAL Scara SC5				14 044,44
		Pavaj vibropresat grosimea 6cm 546.3m2.bordure 15x30x100cm 103buc				
1.1.66	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu.	100 m2			641,05
						641,05
1.1.66.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,380	76,50	641,05
1.1.67	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100 m3			925,14
						0,00
1.1.67.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	411,18	925,14
1.1.68	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km.	t			21,42
						0,00
1.1.68.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	334,68	21,42
1.1.69	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			201,10
						27,54
1.1.69.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	361,00	1,44
1.1.69.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	76,50	27,54
1.1.69.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	430,30	172,12
1.1.70	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv.	100 m3			1 656,18
						248,62
1.1.70.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,250	76,50	248,62
1.1.70.2	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,680	239,06	879,72
1.1.70.3	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,680	143,43	527,83
1.1.71	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic.	m3			189,16

						122,40
1.1.71.1	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	76,50	122,40
1.1.71.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,019	430,30	8,22
1.1.71.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	42,07	32,61
1.1.71.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	33,47	25,94
1.1.72	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu.	100 m2			641,05
						641,05
1.1.72.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,380	76,50	641,05
1.1.73	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.H10 cm trotuar	m3			641,18
						75,73
1.1.73.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	361,00	415,15
1.1.73.2	4100126202818	Apă	m3	0,100	8,94	0,89
1.1.73.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	76,50	75,73
1.1.73.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	42,07	8,84
1.1.73.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	334,68	140,56
1.1.74	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm.	m2			226,63
						45,59
1.1.74.1	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 5cm	m2	1,015	145,50	147,68
1.1.74.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	1,79	2,86
1.1.74.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	1,79	14,07
1.1.74.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	292,60	1,46
1.1.74.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,043	292,60	12,52
1.1.74.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	121,92	2,44
1.1.74.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,580	76,50	44,38
1.1.74.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,016	76,50	1,21
1.1.75	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm.	m			200,51
						45,13
1.1.75.1	2663102100000	Beton C20/25	m3	0,045	1 056,63	47,55
1.1.75.2	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,005	107,29	107,82
1.1.75.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	76,50	11,47
1.1.75.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	76,50	33,66
		TOTAL Pavaj vibropresat grosimea 6cm 546.3m2.bordure 15x30x100cm 103buc				191 426,52
		Amenajarea accesului partea din fata. Placi din gresie cu dimensiuni 200x200x12mm.S=330.5m2				
1.1.76	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2			21,86
						9,18
1.1.76.1	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	30,06	12,47
1.1.76.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,06	0,20
1.1.76.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	76,50	9,18
1.1.77	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm.	m2			377,12
						90,27
1.1.77.1	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie 200x200x12mm	m2	1,030	245,00	252,35
1.1.77.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,700	2,78	13,06
1.1.77.3	24302261000001	Fuga	kg	0,460	36,58	16,82
1.1.77.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,03	0,61
1.1.77.5	4100126202818	Apă	m3	0,002	8,94	0,02
1.1.77.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,000	0,00	2,83
1.1.77.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,180	76,50	90,27
1.1.77.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	9,56	0,01
1.1.77.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,013	19,12	0,24
1.1.77.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	14,34	0,90
		TOTAL Amenajarea accesului partea din fata. Placi din gresie cu dimensiuni 200x200x12mm.S=330.5m2				131 861,44

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrari de imbunatatire a eficientei energetice a Centrului Cultural Gradiste si amenajarea teritoriului aferent

Deviz local Nr. 8

Intocmit in preturi curente 2024-11-29

Valoarea de deviz 1 198 901,06 (Lei)

Obiectul: s.Gradiște						
Devizul: Imbunatatirea eficientei energetice a Centrului Cultural 'Gradiste' si amenajarea terenului din satului Gradiste, rnl Cimisia						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	1.1	Prag de Beton				
1.1.1	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu.	m3	13,500	314,57	4 246,64
					261,62	3 531,90
1.1.2	TsA03B	Saptura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu.	m3	6,900	125,46	865,65
					125,46	865,65
	1.1	TOTAL Prag de Beton				5 112,29
		Inclusiv salariul				4 397,55
	1.2	Tencuieli exterioare				
1.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.(tencuieli exfoliate,degradate,fisurare)	m2	85,000	23,49	1 996,82
					20,65	1 755,62
1.1.4	RpCJ35B	Desfaceri de tencuieli speciale interioare sau exterioare in praf de piatra, mozaic, etc.(glafuri in scopul termoizolarii)	m2	35,000	86,74	3 035,89
					82,62	2 891,62
1.1.5	RpCJ24A	Repararea crapturilor in tencuieli exterioare, driscuite, cu mortar de var-ciment marca 100-T in 3 straturi (sprit, grund si stratul vizibil), avind latimea max de 15 cm.	m	14,000	25,44	356,18
					21,42	299,87
	1.2	TOTAL Tencuieli exterioare				5 388,89
		Inclusiv salariul				4 947,11
	1.3	Zidarie (pentru crearea golurilor)				
1.1.6	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie..(B=0.25m)	m3	5,000	313,95	1 569,74
					293,75	1 468,76
	1.3	TOTAL Zidarie (pentru crearea golurilor)				1 569,74
		Inclusiv salariul				1 468,76
	1.4	Timplarie (usi,ferestre) - lemn, metal etc.				
1.1.7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, etc.).	m2	22,900	32,13	735,76
					32,13	735,76
1.1.8	RpCP45A	Demontarea usilor metalice.	kg	83,160	7,68	638,86
					4,59	381,69
1.1.9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2	7,410	32,13	238,08
					32,13	238,08
1.1.10	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre PVC, etc.).	m2	52,590	32,13	1 689,67
					32,13	1 689,67
	1.4	TOTAL Timplarie (usi,ferestre) - lemn, metal etc.				3 302,36
		Inclusiv salariul				3 045,19
		Hidroizolarea				
1.1.11	RplzC40B	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : exclusiv stratul termoizolant (numai straturile hidroizolante).	m2	13,500	156,93	2 118,51
					130,05	1 755,62
		TOTAL Hidroizolarea				2 118,51
		Inclusiv salariul				1 755,62
		Transportarea gunoiului de constructie				
1.1.12	TrB05B1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m.	t	36,750	143,05	5 257,12
					143,05	5 257,12
1.1.13	Tsl50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t	36,750	60,91	2 238,49
					0,00	0,00
		TOTAL Transportarea gunoiului de constructie				7 495,61

		Inclusiv salariul				5 257,12
		Ferestre - consolidata cu profil metalic 2.0mm, Ro=1.5 W/m2K (fereastra) inclusiv profil de sustinere din material plastic				
1.1.14	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp.(F4-5buc, F5-5buc)	m2	28,050	2 226,46 42,84	62 452,23 1 201,63
1.1.15	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp.mp (F6-2buc)	m2	4,780	2 226,46 42,84	10 642,48 204,77
1.1.16	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv .(F2-9buc, F3-2buc)	m2	27,170	2 282,21 55,84	62 007,65 1 517,26
1.1.17	CK07B	Pervazuri PVC	m	85,000	229,02 6,12	19 466,80 520,18
1.1.18	CK18C	Montarea profilului din PVC cu plasa din fibra de sticla la inchidere usi si ferestre - inclusiv banda de etansare autoadeziva P2	m	307,200	32,05 19,89	9 845,12 6 110,03
		TOTAL Ferestre - consolidata cu profil metalic 2.0mm, Ro=1.5 W/m2K (fereastra) inclusiv profil de sustinere din material plastic				164 414,28
		Inclusiv salariul				9 553,87
		Timplarie de aluminiu - (usa) partea de jos a usii sa fie acoperita cu panou sandwich 10mm, Ro=2.2 W/m2K (usa)				
1.1.19	CK21B	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv.(10 buc)	m2	43,720	2 148,19 62,73	93 918,67 2 742,48
1.1.20	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2	20,300	149,37 113,68	3 032,23 2 307,62
1.1.21	CL21A	Protectia muchiilor la golul usii cu coltar perforat si plasa din fibra de sticla (muncitor, cornier cu plasa din fibra de sticla)	m	135,260	11,94 7,65	1 614,85 1 034,71
		TOTAL Timplarie de aluminiu - (usa) partea de jos a usii sa fie acoperita cu panou sandwich 10mm, Ro=2.2 W/m2K (usa)				98 565,75
		Inclusiv salariul				6 084,80
		Termoizolarea soclului cu polistiren extrudat XPS				
1.1.22	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2	82,000	21,86 9,18	1 792,24 752,74
1.1.23	IzF55A	Termoizolarea exterioară a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă : cu placă de polistiren XPS 100mm 26kg/m3, K=0.035W/mK, clasa antiincendiara E	m2	82,000	305,46 131,42	25 047,59 10 776,70
		TOTAL Termoizolarea soclului cu polistiren extrudat XPS				26 839,82
		Inclusiv salariul				11 529,44
		Praguri din beton				
1.1.24	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2	108,500	21,86 9,18	2 371,44 996,00
1.1.25	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	108,500	113,32 17,90	12 294,69 1 942,20
1.1.26	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm (gr 10mm.gresie antiderapanta)	m2	108,500	367,45 90,27	39 868,69 9 794,01
		TOTAL Praguri din beton				54 534,81
		Inclusiv salariul				12 732,21
		Copertina K2				
1.1.27	CL07A	Spor pentru asamblarea la sol a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla.	buc	6,000	83,97 61,20	503,82 367,19
1.1.28		Copertina K2 (metal-decor.md)	buc	2,000	4 267,14 0,00	8 534,28 0,00
		TOTAL Copertina K2				9 038,10
		Inclusiv salariul				367,19
		Pereu(1.1m latimea)				
1.1.29	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor.	100 m2	1,200	451,34 451,34	541,60 541,60
1.1.30	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in	m3	6,720	67,45	453,24

		sapaturi horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv.			66,55	447,24
1.1.31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.-120mm	m3	13,440	641,18	8 617,42
					75,73	1 017,85
1.1.32	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR1 d5 150X150 (1,7kg/m2)	kg	204,000	13,38	2 729,97
					2,29	468,17
1.1.33	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse .	m2	15,620	124,67	1 947,37
					72,67	1 135,15
1.1.34	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice Beton C25/30	m3	18,000	1 512,57	27 226,20
					344,24	6 196,32
		TOTAL Pereu(1.1m latimea)				41 515,80
		Inclusiv salariul				9 806,32
		Scara SC1				
1.1.35	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura.	t	1,000	33 657,21	33 657,21
					3 442,40	3 442,40
1.1.36	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv.	kg	117,000	19,42	2 272,66
					3,60	420,66
1.1.37	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg.	kg	98,900	47,52	4 699,86
					16,06	1 588,78
1.1.38	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	12,000	123,52	1 482,27
					80,32	963,87
1.1.39	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C20/25.	m3	2,000	1 582,13	3 164,25
					436,04	872,07
1.1.40	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada.	kg	150,000	54,18	8 126,79
					16,06	2 409,68
1.1.41	CN29A1	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice.	t	1,250	2 209,78	2 762,22
					1 208,66	1 510,83
		TOTAL Scara SC1				56 165,27
		Inclusiv salariul				11 208,30
		Scara SC2				
1.1.42	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv.	kg	9,000	19,42	174,82
					3,60	32,36
1.1.43	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg	130,000	20,53	2 668,27
					4,51	586,74
1.1.44	CA03D2	Beton turnat in fundatii preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C20/25	m3	2,000	1 582,13	3 164,25
					436,04	872,07
1.1.45	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	3,000	123,52	370,57
					80,32	240,97
1.1.46	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suport de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu runde sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta.	m	4,600	1 260,08	5 796,38
					68,85	316,70
1.1.47	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul.	m2	5,520	94,42	521,20
					76,50	422,27
		TOTAL Scara SC2				12 695,49
		Inclusiv salariul				2 471,11
		Scara SC3				
1.1.48	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv.	kg	9,000	19,42	174,82
					3,60	32,36
1.1.49	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg	130,000	20,53	2 668,27
					4,51	586,74
1.1.50	CA03D2	Beton turnat in fundatii, preparat cu betoniera pe santier si	m3	3,500	1 582,13	5 537,44

		turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C20/25			436,04	1 526,13
1.1.51	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	6,400	123,52	790,54
					80,32	514,06
1.1.52	CH06A	Mina curenta metalica (balustrada BD2 - din otel inoxidabil) montata pe suport de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel inoxidabil	m	10,100	1 260,08	12 726,84
					68,85	695,36
1.1.53	CN21B k=2	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul.	m2	12,200	188,84	2 303,84
					153,00	1 866,55
		TOTAL Scara SC3				24 201,75
		Inclusiv salariul				5 221,20
		Scara SC4				
1.1.54	CC01A1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv.	kg	14,000	19,42	271,94
					3,60	50,34
1.1.55	CC01D	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg	170,000	20,53	3 489,27
					4,51	767,27
1.1.56	CA03D2	Beton turnat in fundatii, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C20/25	m3	2,600	1 582,13	4 113,53
					436,04	1 133,70
1.1.57	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	3,500	123,52	432,33
					80,32	281,13
1.1.58	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suport de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta.	m	4,200	1 260,08	5 292,35
					68,85	289,16
1.1.59	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul.	m2	5,100	94,42	481,54
					76,50	390,14
		TOTAL Scara SC4				14 080,96
		Inclusiv salariul				2 911,73
		Scara SC5				
1.1.60	CC01A1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv.	kg	9,000	19,42	174,82
					3,60	32,36
1.1.61	CC01D	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg	135,000	20,53	2 770,89
					4,51	609,30
1.1.62	CA03D2	Beton turnat in fundatii, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C20/25	m3	2,300	1 582,13	3 638,89
					436,04	1 002,89
1.1.63	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	4,800	123,52	592,91
					80,32	385,55
1.1.64	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suport de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta.	m	5,000	1 260,08	6 300,42
					68,85	344,24
1.1.65	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul.	m2	6,000	94,42	566,52
					76,50	458,99
		TOTAL Scara SC5				14 044,44
		Inclusiv salariul				2 833,32
		Pavaj vibropresat grosimea 6cm 546.3m2.bordure 15x30x100cm 103buc				
1.1.66	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu.	100 m2	3,300	641,05	2 115,47
					641,05	2 115,47
1.1.67	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100 m3	0,820	925,14	758,62
					0,00	0,00
1.1.68	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km.	t	114,000	21,42	2 441,81
					0,00	0,00
1.1.69	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	1,140	201,10	229,26
					27,54	31,39
1.1.70	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv.	100 m3	0,550	1 656,18	910,90
					248,62	136,74

1.1.71	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic.	m3	10,200	189,16	1 929,43
					122,40	1 248,44
1.1.72	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu.	100 m2	5,470	641,05	3 506,55
					641,05	3 506,55
1.1.73	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.H10 cm trotuar	m3	54,700	641,18	35 072,38
					75,73	4 142,58
1.1.74	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm.	m2	546,300	226,63	123 809,95
					45,59	24 907,27
1.1.75	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm.	m	103,000	200,51	20 652,15
					45,13	4 648,77
		TOTAL Pavaj vibropresat grosimea 6cm 546.3m2.bordure 15x30x100cm 103buc				191 426,52
		Inclusiv salariul				40 737,22
		Amenajarea accesului partea din fata. Placi din gresie cu dimensiuni 200x200x12mm.S=330.5m2				
1.1.76	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2	330,500	21,86	7 223,59
					9,18	3 033,90
1.1.77	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm.	m2	330,500	377,12	124 637,85
					90,27	29 833,36
		TOTAL Amenajarea accesului partea din fata. Placi din gresie cu dimensiuni 200x200x12mm.S=330.5m2				131 861,44
		Inclusiv salariul				32 867,26

Total manopera (ore)	2 211,769
Total greutate materiale (tone)	2,000

Total		864 371,84
Asigurari sociale	24,000%	40 606,88
Total		904 978,72
Cheltuieli de transport	5,000%	33 493,41
Total		938 472,13
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	3 349,34
Total		941 821,47
Cheltuieli de regie	4,000%	37 672,86
Total		979 494,33
Beneficiu de deviz	2,000%	19 589,89

Total Deviz fara TVA	999 084,22
-----------------------------	-------------------

Total General fara TVA	999 084,22
TVA (20%)	199 816,84
TOTAL GENERAL	1 198 901,06
Inclusiv salariul	169 195,32

Cursul de referință: 19.1216 Lei/Euro, din data de 2024-06-19

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrari de imbunatatire a aficientei energetice a Centrului Cultural Gradiste si amenajarea teritoriului aferent

Devizul local de resurse Nr. 8

Intocmit in preturi curente 2024-11-29

Valoarea de deviz 999 084,22 (Lei)

Obiect: s.Gradiște						
Deviz: Imbunatatirea eficientei energetice a Centrului Cultural 'Gradiste' si amenajarea terenului din satului Gradiste, rnul Cimisia						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	20000883	Muncitor	h-om	30,166	76,50	2 307,62
2	7122050013400	Zidar	h-om	31,350	76,50	2 398,20
3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,960	76,50	149,94
4	7123010010200	Betonist	h-om	163,370	76,50	12 497,44
5	7123020011140	Fierar beton	h-om	43,601	76,50	3 335,38
6	7124010010700	Dulgher	h-om	40,711	76,50	3 114,30
7	7129020012800	Pavator	h-om	362,283	76,50	27 713,86
8	7129200011200	Finisor MP	h-om	34,676	76,50	2 652,60
9	7132030012600	Mozaicar	h-om	543,409	76,50	41 569,57
10	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	119,140	76,50	9 113,94
11	7136080025001	Montator	h-om	20,769	76,50	1 588,78
12	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	60,770	76,50	4 648,77
13	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	62,520	76,50	4 782,64
14	7212030022700	Sudor	h-om	17,250	76,50	1 319,59
15	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,500	76,50	344,24
16	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	59,173	76,50	4 526,59
17	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,495	76,50	190,85
18	7214240021810	Lacatus CM	h-om	50,010	76,50	3 825,65
19	7422010060100	Timplar	h-om	104,081	76,50	7 961,96
20	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	242,249	76,50	18 531,50
21	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	138,680	76,50	10 608,71
22	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	52,971	76,50	4 052,19
23	9310060019930	Muncitor	h-om	16,320	76,50	1 248,44
24	9312040019600	Sapator	h-om	9,315	76,50	712,58
Total manopera					169 195,32	
Materiale						
1		Copertina K2 (metal-decor.md)	buc	2,000	4 267,14	8 534,28
2	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	492,000	0,98	479,87
3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	8,479	8,13	68,91
4	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	7,780	40,64	316,17
5	1411122201752	Piatra sparta	m3	78,366	361,00	28 289,97
6	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	8,494	361,00	3 066,33
7	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,307	292,60	89,89
8	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,070	292,60	20,48
9	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,238	292,60	2 703,07
10	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,732	292,60	799,25
11	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	23,382	292,60	6 841,56
12	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,038	3 901,39	149,35
13	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	0,120	3 901,39	466,49
14	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,016	3 901,39	60,94
15	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	89,250	211,33	18 860,76
16	2010237318700	Distantieri de rost	buc	8 780,000	0,03	267,61
17	2010237318750	Distantieri	buc	145,950	0,08	11,68
18	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	60,000	2 144,33	128 659,66

19	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	4,391	203,20	892,28
20	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,000	0,00	194,16
21	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	7,500	0,00	195,02
22	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,500	0,00	51,13
23	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, maturi etc.)	%	20,000	0,00	6,69
24	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,000	0,00	135,94
25	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,000	0,00	23,59
26	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	2,000	0,00	1 231,40
27	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,300	14,63	4,39
28	2320146200700	Petrol lampant	l	1,350	20,32	27,43
29	2320166200676	White spirit	kg	6,477	32,51	210,58
30	2320187315789	Decofrol	kg	5,438	56,90	309,42
31	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,583	2 031,97	1 184,96
32	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,978	121,92	241,15
33	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,417	40,64	16,93
34	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	31,434	121,92	3 832,38
35	2430116104160	Email alchidic	kg	2,871	52,83	151,70
36	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	11,125	36,58	406,90
37	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,098	54,46	114,22
38	24302261000001	Fuga	kg	201,940	36,58	7 386,05
39	2430226100700	Grund alchidic	kg	3,282	20,32	66,68
40	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,024	36,58	0,88
41	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	216,215	30,06	6 498,76
42	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	9,765	26,77	261,44
43	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	6,090	27,63	168,30
44	2430226101600	Chit siliconic	kg	13,155	97,53	1 283,11
45	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	6,625	23,57	156,16
46	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,231	121,92	150,03
47	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,060	201,00	12,06
48	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	15,602	48,77	760,87
49	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	328,000	2,76	903,76
50	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	328,000	2,76	906,42
51	2521302602907	Plăci termoizolante, plăci polistiren XPS 100mm 26kg/m3, K=0.035W/mK, clasa antiincendiara E	m2	87,740	121,11	10 625,80
52	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	90,200	7,52	678,15
53	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	874,080	1,79	1 562,97
54	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	43,930	1,79	78,55
55	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 299,381	1,79	7 687,87
56	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,004	568,95	2,39
57	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1 660,050	6,00	9 960,30
58	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	296,583	1,79	530,33
59	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 5cm	m2	554,495	145,50	80 678,95
60	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie 200x200x12mm	m2	340,415	245,00	83 401,68
61	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie gr 10mm antiderapanta	m2	111,755	235,71	26 341,63
62	2663102100000	Beton C20/25	m3	18,360	1 056,63	19 399,64
63	2663102100000	Beton C20/25	kg	3 422,400	2,10	7 199,66
64	2663102100000	Beton C20/25	m3	4,635	1 056,63	4 897,46
65	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,056	0,00	0,00
66	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2 063,300	2,78	5 735,43
67	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	103,515	107,29	11 105,93
68	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	58,340	4,06	237,09
69	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	0,180	16,26	2,93
70	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,020	15,44	15,75
71	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	579,125	15,44	8 943,42
72	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	161,950	15,44	2 500,99
73	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,485	17,07	25,35
74	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,690	17,07	131,26
75	2743123549025	Profilului din PVC cu plasa din fibra de sticla	m	322,560	4,29	1 384,27
76	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,000	27,00	27 000,00
77	2811236309800	Confectii metalice diverse Balustrada	kg	150,000	36,58	5 486,32

78	2811236309900	Confectii metalice	kg	102,856	20,32	2 090,00
79	2811236309900	Cornier cu plasa din fibra de sticla	m	135,260	4,29	580,14
80	2812106305714	Mina curenta drepta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	23,900	1 178,54	28 167,19
81	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	43,720	2 031,97	88 837,80
82	2873122004100	Plase sudate VR d5 150x150	kg	206,040	10,57	2 177,07
83	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,120	20,32	83,71
84	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,989	28,45	28,14
85	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,434	28,45	40,79
86	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,750	25,20	18,90
87	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,000	30,89	154,43
88	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,000	4,06	16,26
89	2874115802510	Suruburi de inalta rezistenta	buc	6,120	9,75	59,69
90	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,686	5,20	24,38
91	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2 137,810	1,22	2 606,38
92	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,686	3,38	15,84
93	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,000	0,73	2,93
94	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta	buc	6,120	0,89	5,47
95	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,000	0,73	2,93
96	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta	buc	12,240	0,65	7,96
97	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,078	20,32	1,59
98	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,469	36,58	17,14
99	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	10,926	121,92	1 332,08
100	4011106202741	Energie electrica	kw	83,283	2,44	203,07
101	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,672	8,94	6,01
102	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	13,113	8,94	117,24
103	4100126202818	Apă	m3	8,953	8,94	80,05
104	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	26,050	4,06	105,87
Total materiale					669 868,24	
Utilaje						
1	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	7,905	42,07	332,59
2	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	28,619	334,68	9 578,07
3	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	14,309	42,07	602,05
4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,275	23,91	102,20
5	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	5,727	239,06	1 369,19
6	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,375	239,06	328,70
7	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	1,350	239,06	322,72
8	2922140007000	Macara	h-ut	4,622	239,06	1 105,01
9	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	1,886	14,34	27,05
10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,507	9,56	62,22
11	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,195	430,30	83,83
12	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	2,024	143,43	290,31
13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,033	14,34	86,53
14	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	27,657	14,34	396,69
15	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,845	411,18	758,62
16	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,456	430,30	196,22
17	2952270002815	INSTALATIE DE ALEZAT PNEUMATICA	h-ut	0,360	90,84	32,70
18	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	7,200	47,81	344,24
19	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,440	23,91	177,86
20	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	7,905	33,47	264,56
21	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,915	33,47	131,03
22	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	4,030	23,91	96,34
23	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,021	19,12	0,40
24	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	5,488	19,12	104,95
25	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,601	14,34	8,62
26	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	2,024	239,06	483,85
27	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	8,328	62,15	517,61

28	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,000	191,24	956,22
29	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,400	239,06	1 051,84
30	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,412	239,06	815,75
31	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,985	334,68	4 680,30
Total utilaje					25 308,28	
Total					864 371,84	
Asigurari sociale			24,000%		40 606,88	
Total					904 978,72	
Cheltuieli de transport			5,000%		33 493,41	
Total					938 472,13	
Cheltuieli pentru depozitare			0,500%		3 349,34	
Total					941 821,47	
Cheltuieli de regie			4,000%		37 672,86	
Total					979 494,33	
Beneficiu de deviz			2,000%		19 589,89	
TOTAL Deviz fara TVA					999 084,22	
TOTAL Deviz					999 084,22	

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)