

Cuprins Lucrări de eficientizare energetică a Palatului de Cultură din municipiul Ungheni

Simbol	Denumire	Pagina
C	Cuprins Dosar Raportare	
1	Lucrări de eficientizare energetică a Palatului de Cultură din municipiul Ungheni	
Formularul nr. 1	Lista cu cantitatile de lucrari	2
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	5
Formularul nr. 7	Deviz local	13
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	18

Obiectivul: Primăria mun. Ungheni

Obiectul: Lucrări de eficientizare energetică a Palatului de Cultură din municipiul Ungheni

Devizul: Lucrări de eficientizare energetică a Palatului de Cultură din municipiul Ungheni

Lista cu cantitatile de lucrari Nr. 7.1.1

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		1. Arhitectura 1.1. Hidro si Termosisteme pentru anvelopa cladirii		
1	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2	6 785,0000
2	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (consum grund 0,21kg/m2)	m2	4 860,4400
3	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Pretencuiala la fatada inainte de aplicarea termosistemului)	m2	4 860,4400
4	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat 15cm (Polistiren extrudat XPS, Clasa de reactie la foc: Euroclasa E, Grosime: minim 150 mm, Rezistenta la compresiune: 200-300 kPa, Conductivitate termica: $\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$)	m2	204,3900
5	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (vata minerala bazaltica 20 cm pe pereti) Densitate: 135 kg/m3 Conductivitate termica: $\lambda = 0,037 \text{ W/mK}$ Clasa de reactie la foc: Clasa A (incombustibila)	m2	4 540,1500
6	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (vata minerala bazaltica 30 cm pe pereti) Densitate: 135 kg/m3 Conductivitate termica: $\lambda = 0,037 \text{ W/mK}$ Clasa de reactie la foc: Clasa A (incombustibila)	m2	221,8000
7	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (vata minerala bazaltica 35 cm pe pereti) Densitate: 135 kg/m3 Conductivitate termica: $\lambda = 0,037 \text{ W/mK}$ Clasa de reactie la foc: Clasa A (incombustibila)	m2	98,4900
		TOTAL 1.1. Hidro si Termosisteme pentru anvelopa cladirii		
		1.2. Sistem Termo+Hidroizolant la Acoperis		
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric (Membrana/bariera de vapori)	m2	4 298,5400
9	IzF53A k-2	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din vata minerala bazaltica dens.>35kg/m3, grosime 100 mm, in 2 strat-uri (k=2) Total 200mm	m2	4 298,5400
10	CR04A	Grinzi la plansele de la magazii, etc., executate din cherestea de rasinoase pentru constructii rurale (Sistem de inaltare pentru montarea placi de OSB)	m3	145,0000
11	CR05B	Tavanitul planseelor la magazii, grajduri, etc., executate cu placi fibro lemnoase PFL de 20 mm grosime (Placa OSB-3 ECO 22mm consum 1,05m2/m2)	m2	4 298,5400
		TOTAL 1.2. Sistem Termo+Hidroizolant la Acoperis		
		1.3. Sistem Termo+Hidroizolant placa Parter		
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (consum grund 0,21kg/m2)	m2	3 551,7700
13	IzF55B	Termoizolarea tavan subsol (sub placa parter) (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata tavanului neteda: cu placi de polistiren extrudate XPS 15cm, Clasa de reactie la foc: Euroclasa E, Rezistenta la compresiune: 300 kPa, Conductivitate termica: $\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$)	m2	3 551,7700
14	IzF55C	Termoizolarea tavan subsol (sub placa parter) (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata tavanului neteda: cu placi din vata minerala (vata minerala 15 cm pe tavan) Densitate: 135 kg/m3 Conductivitate termica: $\lambda = 0,037 \text{ W/mK}$ Clasa de reactie la foc: Clasa A (incombustibila)	m2	972,7200
		TOTAL 1.3. Sistem Termo+Hidroizolant placa Parter		
		1.4. Zugraveala si vopsitorii exterior		
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	4 617,0000
16	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Tencuieli decorative exterioare, rezistente la apa, granulatie 0...2mm, culoarea crem, RAL 1015) (Specificatii tehnice: Tip tencuiala: Silicon. Adaosuri:	m2	2 964,3000

		Fibre de carbon..Structura: Bob linga bob.Granulatie: 1,5 mm. Nuantare: RAL1015. Consum: 2,55 kg/mp) (Carbon Fassadenputz K15-sau analog)		
17	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Tencuieli decorative exterioare, rezistente la apa, granulatie 0...2mm, culoarea gri antracit, RAL 7016) (Specificatii tehnice: Tip tencuiala: Silicon. Adaosuri: Fibre de carbon..Structura: Bob linga bob.Granulatie: 1,5 mm. Nuantare: RAL7016. Consum: 2,55 kg/mp) (Carbon Fassadenputz K15-sau analog)	m2	1 334,2400
18	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti soclu (Tencuieli decorative exterioare, rezistente la apa, granulatie 0...2mm, rezistenta la socuri mecanice culoarea gri grafit, RAL 7024) (Tencuiala mozaicata pentru soclu BUNTSTEINPUTZ Tip tencuiala: dispersie acrilica; Structura: bob linga bob; Granulatie: cca. 1,5 mm; Consum: 5,5 kg/mp sau analog)	m2	316,3000
		TOTAL 1.4. Zugraveala si vopsitorii exterior		
		1.5. Placari decorative la pereti exteriori		
19	CL54E	Sistem fatada ventilata cu placaj din sidinguri (lambriuri exterioare) metalice fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale peste 30% din suprafata totala a peretilor. (Finisaj lambriu lemn termotratat-Rombus fatada pin nordic termotratat sau analog)	m2	533,0000
		TOTAL 1.5. Placari decorative la pereti exteriori		
		1.6. Accesorii		
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv. Jgheab de scurgere pentru sistem pluvial D 150mm+sistem de montaj culoare gri antracit	m	476,0000
21	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	339,0000
22	CK26A apl.	Profil de soclu cu picurator pentru termosistem	m	608,2800
23	CK26A apl.	Profil picurator la ferestre	m	779,1500
24	CK26A apl.	Profil nut fatada	m	1 160,4100
25	CH06A	Balustrada metalica h=900mm, conform proiect de executie	m	77,0600
		TOTAL 1.6. Accesorii		
		1.7. Timplarii		
26	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Ferestre din PVC tripan) inclusiv etansarea la exterior si interior cu benzi de etansare si benzi de bariera de vapori (Ferestre PVC cu geam termoizolant triplu Pachet de sticla: 3 foi (triplu vitraj) Coeficient de transfer termic fereastră: U = 1,5 W/m2K Rame PVC din PVC nereciclat, cinci camere de aer minim, consolidate cu profile de metal cu o grosime de 2 mm, acoperite cu un strat din material plastic, fara puncti termice. Geam cu o distanta minima de 20 mm [4-20-4-20-4], realizat din sticla cu acoperire de joasa emisivitate Low-e, stratul dintre sticle sa fie cu Argon.	m2	1 418,0000
27	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 pina la 7 mp inclusiv (Usi din PVC tripan) inclusiv etansarea la exterior si interior cu benzi de etansare si benzi de bariera de vapori (Coeficient de transfer termic:U # 1,5 -1,8W/m#K. Rame PVC din PVC nereciclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile de metal cu o grosime de 2 mm, acoperite cu un strat din material plastic, fara puncti termice. Geam triplu cu o distanta minima de 20 mm [4-20-4-20-4], realizat din sticla cu acoperire de joasa emisivitate Low-e, stratul dintre sticle sa fie cu Argon.Parrea de jos a usii acoperita cu panel de tip sandwich min. 10 mm.)	m2	300,0000
28	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Glaf interior de pvc alb inclusiv capacele laterale)	m	1 418,0000
29	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu culoare gri antracit inclusiv capacele laterale)	m	1 418,0000
		TOTAL 1.7. Timplarii		
		1.8. Reconstructie trotuar de garda		
30	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	12,1300
31	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	121,2700
32	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	1 212,7500
33	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (folia polietilena sub beton 1.05m2/m2)	m2	1 212,7500
34	CC03C1	Montare plase sudate la inaltimi peste 35 m, la placi Plasa sudata D 6mm cu ochi 100x100mm	kg	9 698,0000
35	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in fundatii inclusiv sprijinirile	m2	91,3500
36	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv,	m3	121,3000

		preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Beton C 30/37		
37	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	9,6400
38	DE10A apl	Montarea de canale de drenaj (rigole h=100mm), pe fundatie de beton (Rigola din plastic DN100 H100, cu gratar on fante din otel zincat (1000x125x100mm) clasa de sarcini A15 sau analogic)	m	428,5400
		TOTAL 1.8. Reconstrucie trotuar de garda		
		1.9. Refacere pavaj		
39	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	31,9500
40	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	319,4800
41	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	3 194,8700
42	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (folia polietilena sub pavaj 1.05m2/m2)	m2	3 194,8700
43	DE18B	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 10 cm (Pavaj vibropresat 8cm)	m2	3 194,8700
44	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	14,4000
45	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	480,4600
		TOTAL 1.9. Refacere pavaj		
		1.10. Demolari-Demontari		
46	RpCO56A	Demontari: timplarie (ferestre)	m2	1 200,5700
47	RpCO56A	Demontari: timplarie (USI)	m2	230,7800
48	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (Decapare decorativa fatada existenta si placari decorative)	m2	4 761,9500
49	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea sistem de colectare ape pluviale existent-jgheab+burlan)	m	874,9800
50	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	195,6800
51	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate.	m2	1 212,7500
52	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	380,3400
53	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m.	100m3	8,9560
54	TsI51B10	Transportarea molozului de constructie cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	1 970,3000
		TOTAL 1.10. Demolari-Demontari		

Proiectant:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Antreprenor: Arta Zidarului SRL

Investitor: Primăria mun. Ungheni

Obiect: Lucrări de eficientizare energetică a Palatului de Cultură din municipiul Ungheni

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 7.1.1

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. Arhitectura 1.1. Hidro si Termosisteme pentru anvelopa cladirii				
1	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pînă la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2			81,33 63,53
1.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 500,00	1,35
1.2	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,45
1.3	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 500,00	1,35
1.4	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0001	9 000,00	1,08
1.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0030	24,00	0,07
1.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,71	63,53
1.7	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	3,00	13,50
2	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (consum grund 0,21kg/m2)	m2			18,29 10,16
2.1	2430226101010b	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,2100	38,00	7,98
2.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
2.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	84,71	10,16
3	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Pretencuiala la fatada inainte de aplicarea termosistemului)	m2			181,48 144,00
3.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
3.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	350,00	10,50
3.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0070	15,00	0,11
3.4	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,71	118,59
3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,71	25,41
3.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
3.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	70,00	0,56
4	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat 15cm (Polistiren extrudat XPS, Clasa de reactie la foc: Euroclasa E, Grosime: minim 150 mm, Rezistenta la compresiune: 200-300 kPa, Conductivitate termica: $\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$)	m2			442,49 145,53
4.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	4,00	16,00
4.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	4,0000	4,00	16,00
4.3	252130260290715	Placi termoizolante, polistiren extrudat 15 cm (Polistiren extrudat XPS, Clasa de reactie la foc: Euroclasa E, Grosime: minim 150 mm, Densitate: 26 kg/m3 Conductivitate termica: $\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$)	m2	1,0700	220,00	235,40
4.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,1000	6,00	6,60
4.5	02874136313400	Diblu din material plastic (p/u termoizolant 15cm)	buc	6,0000	3,00	18,00
4.6	2222222222992	Materiale mărunt (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	2,92
4.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	84,71	120,28
4.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	84,71	25,24
4.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
4.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
4.11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,0230	40,00	0,92
4.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,45
5	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (vata minerala bazaltica 20 cm pe pereti) Densitate: 135 kg/m3 Conductivitate termica: $\lambda = 0,037 \text{ W/mK}$ Clasa de reactie la foc: Clasa A (incombustibila)	m2			710,02 195,67
5.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	4,00	16,00
5.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	4,00	20,00
5.3	268216261137020	Placi vata minerala termoiz. cladiri (vata minerala bazaltica 20 cm pe pereti) Densitate: 135 kg/m3 Conductivitate termica: $\lambda = 0,037 \text{ W/mK}$ Clasa de reactie la foc: Clasa A (incombustibila)	m2	1,0700	404,00	432,28
5.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,1000	6,00	6,60

5.5	02874136313400	Diblu din material plastic (p/u termoizolant 20cm)	buc	8,0000	4,00	32,00
5.6	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	5,07
5.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	84,71	160,27
5.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	84,71	35,41
5.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
5.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
5.11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,0300	40,00	1,20
5.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
6	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (vata minerala bazaltica 30 cm pe pereti) Densitate: 135 kg/m3 Conductivitate termica: $\lambda = 0,037$ W/mK Clasa de reactie la foc: Clasa A (incombustibila)	m2			973,56 195,67
6.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	4,00	16,00
6.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	4,00	20,00
6.3	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri (vata minerala bazaltica 30 cm pe pereti) Densitate: 135 kg/m3 Conductivitate termica: $\lambda = 0,037$ W/mK Clasa de reactie la foc: Clasa A (incombustibila)	m2	1,0700	603,00	645,21
6.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,1000	6,00	6,60
6.5	02874136313400	Diblu din material plastic (p/u termoizolant 30cm)	buc	8,0000	10,00	80,00
6.6	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	7,68
6.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	84,71	160,27
6.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	84,71	35,41
6.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
6.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
6.11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,0300	40,00	1,20
6.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
7	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (vata minerala bazaltica 35 cm pe pereti) Densitate: 135 kg/m3 Conductivitate termica: $\lambda = 0,037$ W/mK Clasa de reactie la foc: Clasa A (incombustibila)	m2			1 098,33 195,67
7.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	4,00	16,00
7.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	4,00	20,00
7.3	268216261137035	Placi vata minerala termoiz. cladiri (vata minerala bazaltica 35 cm pe pereti) Densitate: 135 kg/m3 Conductivitate termica: $\lambda = 0,037$ W/mK Clasa de reactie la foc: Clasa A (incombustibila)	m2	1,0700	703,50	752,75
7.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,1000	6,00	6,60
7.5	287413631340035	Diblu din material plastic (p/u termoizolant 35cm)	buc	8,0000	12,00	96,00
7.6	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	8,91
7.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	84,71	160,27
7.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	84,71	35,41
7.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
7.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
7.11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,0300	40,00	1,20
7.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
		TOTAL 1.1. Hidro si Termosisteme pentru anvelopa cladirii				5 160 992,10
		1.2. Sistem Termo+Hidroizolant la Acoperis				
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric (Membrana/bariera de vapori)	m2			33,30 21,18
8.1	26821326004651	Membrana/bariera de vapori	m2	1,1500	10,00	11,50
8.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
8.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,35
8.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,71	16,94
8.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,71	4,24
8.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
9	IzF53A k-2	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din vata minerala bazaltica dens.>35kg/m3, grosime 100 mm, in 2 strat-uri (k=2) Total 200mm	m2			221,38 20,33
9.1	26701122040021	Vata minerala bazaltica, grosime 100 mm dens.>35kg/m3	m2	2,0400	97,00	197,88
9.2	2222222222992	Materiale marunte (bare de metal cu diametrul D=6-8mm, lungimea=400mm)	%	1,5000	0,00	2,97
9.3	7134050013250	Izolator	h-om	0,1400	84,71	11,86
9.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	84,71	8,47
9.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	25,00	0,20
10	CR04A	Grinzi la planseele de la magazii, etc., executate din cherestea de rasinoase pentru constructii rurale (Sistem de inaltare pentru montarea placi de OSB)	m3			8 207,82 1 355,32
10.1	2010102900600	Cherestea	m3	1,2000	5 500,00	6 600,00
10.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,0000	24,00	48,00
10.3	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,0000	25,00	100,00
10.4	2414147327483	Lignolineum	kg	2,0000	40,00	80,00
10.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,5000	2,00	7,00
10.6	2874115840601	Piulita M20	buc	3,5000	3,00	10,50
10.7	2874115825651	SURUBURI PATRATE M 20 X 200	buc	3,5000	2,00	7,00

10.8	7124010010700	Dulgher	h-om	14,5000	84,71	1 228,26
10.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	84,71	127,06
11	CR05B	Tavanitul planseelor la magazii, grajduri, etc., executate cu placi fibro lemnoase PFL de 20 mm grosime (Placa OSB-3 ECO 22mm consum 1,05m2/m2)	m2			173,91 25,41
11.1	2010142927587	Placi fibrolemnose (Placa OSB-3 ECO 22mm)	m2	1,0500	138,00	144,90
11.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1500	24,00	3,60
11.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	84,71	25,41
		TOTAL 1.2. Sistem Termo+Hidroizolant la Acoperis				3 032 426,50
		1.3. Sistem Termo+Hidroizolant placa Parter				
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (consum grund 0,21kg/m2)	m2			18,29 10,16
12.1	2430226101010b	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,2100	38,00	7,98
12.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
12.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	84,71	10,16
13	IzF55B	Termoizolarea tavan subsol (sub placa parter) (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata tavanului neteda: cu placi de polistiren extrudate XPS 15cm, Clasa de reactie la foc: Euroclasa E, Rezistenta la compresiune: 300 kPa, Conductivitate termica: $\lambda = 0,038$ W/mK)	m2			442,49 145,53
13.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	4,00	16,00
13.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	4,0000	4,00	16,00
13.3	252130260290715	Placi termoizolante, polistiren extrudat 15 cm (Polistiren extrudat XPS, Clasa de reactie la foc: Euroclasa E, Rezistenta la compresiune: 300 kPa, Densitate: 26 kg/m3, Conductivitate termica: $\lambda = 0,038$ W/mK)	m2	1,0700	220,00	235,40
13.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,1000	6,00	6,60
13.5	287413631340015	Diblu din material plastic (p/u termoizolant 15cm)	buc	6,0000	3,00	18,00
13.6	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	2,92
13.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	84,71	120,28
13.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	84,71	25,24
13.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
13.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
13.11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,0230	40,00	0,92
13.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,45
14	IzF55C	Termoizolarea tavan subsol (sub placa parter) (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata tavanului neteda: cu placi din vata minerala (vata minerala 15 cm pe tavan) Densitate: 135 kg/m3 Conductivitate termica: $\lambda = 0,037$ W/mK Clasa de reactie la foc: Clasa A (incombustibila)	m2			588,47 195,67
14.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	4,00	16,00
14.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	4,00	20,00
14.3	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri (vata minerala 15 cm) densitatea 135 kg/m3	m2	1,0700	299,00	319,93
14.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,1000	6,00	6,60
14.5	287413631340015	Diblu din material plastic (p/u termoizolant 15cm)	buc	8,0000	3,00	24,00
14.6	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	3,87
14.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	84,71	160,27
14.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	84,71	35,41
14.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
14.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
14.11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,0300	40,00	1,20
14.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
		TOTAL 1.3. Sistem Termo+Hidroizolant placa Parter				2 209 031,07
		1.4. Zugraveala si vopsitorii exterior				
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			26,71 10,16
15.1	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	39,50	16,39
15.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
15.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	84,71	10,16
16	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Tencuieli decorative exterioare, rezistente la apa, granulatie 0...2mm, culoarea crem, RAL 1015) (Specificatii tehnice: Tip tencuiala: Silicon. Adaosuri: Fibre de carbon..Structura: Bob linga bob.Granulatie: 1,5 mm. Nuantare: RAL1015. Consum: 2,55 kg/mp) (Carbon Fassadenputz K15-sau analog)	m2			228,53 103,34
16.1	26531021008311	Tink Silicon Carbon Fassadenputz K15. Adaosuri: Fibre de carbon..Structura: Bob linga bob.Granulatie: 1,5 mm. Nuantare: RAL1015	kg	2,5500	49,00	124,95
16.2	4100126202818	Apă	m3	0,0040	15,00	0,06
16.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,71	103,34
16.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	30,00	0,18
17	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Tencuieli decorative exterioare, rezistente la apa, granulatie 0...2mm, culoarea gri antracit, RAL 7016) (Specificatii tehnice: Tip tencuiala: Silicon. Adaosuri:	m2			228,53

		Fibre de carbon..Structura: Bob linga bob.Granulatie: 1,5 mm. Nuantare: RAL7016. Consum: 2,55 kg/mp) (Carbon Fassadenputz K15-sau analog)				103,34
17.1	26531021008311	Tink Silicon Carbon Fassadenputz K15. Adaosuri: Fibre de carbon..Structura: Bob linga bob.Granulatie: 1,5 mm. Nuantare: RAL7016	kg	2,5500	49,00	124,95
17.2	4100126202818	Apă	m3	0,0040	15,00	0,06
17.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,71	103,34
17.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	30,00	0,18
18	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti soclu (Tencuieli decorative exterioare, rezistente la apa, granulatie 0...2mm, rezistenta la socuri mecanice culoarea gri grafit, RAL 7024) (Tencuiala mozaicata pentru soclu BUNTSTEINPUTZ Tip tencuiala: dispersie acrilica; Structura: bob linga bob; Granulatie: cca. 1,5 mm; Consum: 5,5 kg/mp sau analog)	m2			461,08 103,34
18.1	26531021008311	Tencuiala mozaicata pentru soclu BUNTSTEINPUTZ grafit, RAL 7024 Structura: bob linga bob; Granulatie: cca. 1,5 mm	kg	5,5000	65,00	357,50
18.2	4100126202818	Apă	m3	0,0040	15,00	0,06
18.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,71	103,34
18.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	30,00	0,18
		TOTAL 1.4. Zugraveala si vopsitorii exterior				1 251 507,24
		1.5. Placari decorative la pereti exteriori				
19	CL54E	Sistem fatada ventilata cu placaj din sidinguri (lambriuri exterioare) metalice fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale peste 30% din suprafata totala a peretilor. (Finisaj lambriu lemn termotratat-Rombus fatada pin nordic termotratat sau analog)	m2			1 365,96 172,46
19.1	2811236304901	Finisaj lambriu lemn termotratat cu complet de structuri si elemente de fixare -Rombus fatada pin nordic	m2	1,1800	990,00	1 168,20
19.2	20069494	Suruburi autoregatoare 4,2x19mm	buc	41,8000	0,15	6,27
19.3	20069495	Suruburi autoregatoare 4,2x13mm	buc	41,8000	0,10	4,18
19.4	2222222222992	Material marunt (garnitura de paronit)	%	0,3000	0,00	3,54
19.5	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0360	84,71	172,46
19.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1038	15,00	1,56
19.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2120	30,00	6,36
19.8	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0120	50,00	0,60
19.9	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0310	90,00	2,79
		TOTAL 1.5. Placari decorative la pereti exteriori				728 055,25
		1.6. Accesorii				
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv. Jgheab de scurgere pentru sistem pluvial D 150mm+sistem de montaj culoare gri antracit	m			304,33 25,41
20.1	2710406311800	Jgheab de scurgere pentru sistem pluvial D 150mm culoare gri antracit	m	1,0500	92,00	96,60
20.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	55,00	77,00
20.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	40,00	8,00
20.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	79,00	7,90
20.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	110,00	22,00
20.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	250,00	50,00
20.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,90	9,00
20.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	8,12
20.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,71	25,41
20.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
21	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m			255,90 29,65
21.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass D 100mm gri antracit	m	1,0500	102,00	107,10
21.2	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	93,00	46,50
21.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	40,00	10,00
21.4	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,50
21.5	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	50,00	12,50
21.6	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	93,00	23,25
21.7	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	79,00	19,75
21.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	4,43
21.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,71	29,65
21.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
22	CK26A apl.	Profil de soclu cu picurator pentru termosistem	m			150,60 30,49
22.1	2521106718392	Profil de soclu cu picurator pentru termosistem	m	1,0000	115,00	115,00
22.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
22.3	2222222222992	Materiale marunte (dopuri)	%	2,0000	0,00	2,35
22.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,71	23,72
22.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,71	6,78
22.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
23	CK26A apl.	Profil picurator la ferestre	m			84,30 30,49

23.1	25211067183922	Profil picurator la ferestre	m	1,0000	50,00	50,00
23.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
23.3	2222222222992	Materiale marunte (dopuri)	%	2,0000	0,00	1,05
23.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,71	23,72
23.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,71	6,78
23.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
24	CK26A apl.	Profil nut fatada	m			155,70
						30,49
24.1	25211067183923	Profil nut fatada	m	1,0000	120,00	120,00
24.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
24.3	2222222222992	Materiale marunte (dopuri)	%	2,0000	0,00	2,45
24.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,71	23,72
24.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,71	6,78
24.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
25	CH06A	Balustrada metalica h=900mm, conform proiect de executie	m			564,56
						76,24
25.1	281210630571490	Balustrada metalica h=900mm	m	1,0000	480,00	480,00
25.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,00	0,30
25.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,90
25.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
25.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	55,00	1,38
25.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,00	1,00
25.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	84,71	76,24
		TOTAL 1.6. Accesorii				613 073,25
		1.7. Timplarii				
26	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 (Ferestre din PVC tripan) inclusiv etansarea la exterior si interior cu benzi de etansare si benzi de bariera de vapori (Ferestre PVC cu geam termoizolant triplu Pachet de sticla: 3 foi (triplu vitraj) Coeficient de transfer termic fereastră: U = 1,5 W/m2K Rame PVC din PVC nereciclat, cinci camere de aer minim, consolidate cu profile de metal cu o grosime de 2 mm, acoperite cu un strat din material plastic, fara puncti termice. Geam cu o distanta minima de 20 mm [4-20-4-20-4], realizat din sticla cu acoperire de joasa emisivitate Low-e, stratul dintre sticle sa fie cu Argon.	m2			3 360,19
						61,84
26.1	2030112938150	Ferestre din mase plastice (Ferestre din PVC tripan- (Ferestre din PVC tripan) inclusiv etansarea la exterior si interior cu benzi de etansare si benzi de bariera de vapori (Ferestre PVC cu geam termoizolant triplu Pachet de sticla: 3 foi (triplu vitraj) Coeficient de transfer termic fereastră: U = 1,5 W/m2K Rame PVC din PVC nereciclat, cinci camere de aer minim, consolidate cu profile de metal cu o grosime de 2 mm, acoperite cu un strat din material plastic, fara puncti termice. Geam cu o distanta minima de 20 mm [4-20-4-20-4], realizat din sticla cu acoperire de joasa emisivitate Low-e, stratul dintre sticle sa fie cu Argon.)	m2	1,0000	3 250,00	3 250,00
26.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
26.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	75,00	35,25
26.4	2430226101600	Chit silconic	kg	0,1650	40,00	6,60
26.5	26811260014721	Hirtie pentru stieuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
26.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,00	2,40
26.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	84,71	55,91
26.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,71	5,93
26.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
27	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 pina la 7 mp inclusiv (Usi din PVC tripan) inclusiv etansarea la exterior si interior cu benzi de etansare si benzi de bariera de vapori (Coeficient de transfer termic: U # 1,5 -1,8W/m#K. Rame PVC din PVC nereciclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile de metal cu o grosime de 2 mm, acoperite cu un strat din material plastic, fara puncti termice. Geam triplu cu o distanta minima de 20 mm [4-20-4-20-4], realizat din sticla cu acoperire de joasa emisivitate Low-e, stratul dintre sticle sa fie cu Argon.Parrea de jos a usii acoperita cu panel de tip sandwich min. 10 mm.)	m2			6 620,81
						68,61
27.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (usi din pvc tripan) (Coeficient de transfer termic: U # 1,5 -1,8W/m#K. Rame PVC din PVC nereciclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile de metal cu o grosime de 2 mm, acoperite cu un strat din material plastic, fara puncti termice. Geam triplu cu o distanta minima de 20 mm [4-20-4-20-4], realizat din sticla cu acoperire de joasa emisivitate Low-e, stratul dintre sticle sa fie cu Argon.Parrea de jos a usii acoperita cu panel de tip sandwich min. 10 mm.)	m2	1,0000	6 500,00	6 500,00
27.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
27.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
27.4	2430226101600	Chit silconic	kg	0,1750	40,00	7,00
27.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80

27.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
27.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	84,71	61,84
27.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,71	6,78
27.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
28	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Glaf interior de pvc alb inclusiv capacele laterale)	m			251,67
						7,62
28.1	2521106718393	Glaf interior de pvc alb inclusiv capacele laterale	m	1,0000	240,00	240,00
28.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,65	3,90
28.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	84,71	6,78
28.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,71	0,85
28.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
29	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu culoare gri antracit inclusiv capacele laterale)	m			376,63
						33,88
29.1	2743123549026	Glaf exterior din aluminiu culoare gri antracit inclusiv capacele laterale	m	1,0000	340,00	340,00
29.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
29.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,71	27,11
29.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,71	6,78
29.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		TOTAL 1.7. Timplarii				7 641 927,11
		1.8. Reconstructie trotuar de garda				
30	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100 m2			1 479,91
						764,91
30.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,00
30.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,71	764,91
30.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	500,00	700,00
31	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			634,70
						31,34
31.1	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	390,00	511,29
31.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
31.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,71	31,34
31.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
31.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	395,00	9,09
31.6	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	700,00	33,60
32	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			109,76
						21,69
32.1	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	450,00	78,30
32.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	15,00	0,30
32.3	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,71	21,69
32.4	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	500,00	7,30
32.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	395,00	2,17
33	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (folia polietilena sub beton 1.05m2/m2)	m2			13,72
						3,22
33.1	17112173298831	Folia polietilena	m2	1,0500	10,00	10,50
33.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	84,71	0,34
33.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	84,71	2,88
34	CC03C1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la placi Plasa sudata D 6mm cu ochi 100x100mm	kg			22,95
						2,96
34.1	2873122004100	Plase sudate D6mm 100x100mm	kg	1,0100	19,00	19,19
34.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
34.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
34.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,02	0,01
34.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,71	2,12
34.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,71	0,85
34.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0007	550,00	0,39
35	CB03A	Cofraje din panouri reolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in ,fundatii inclusiv sprijinirile	m2			148,11
						88,94
35.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
35.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,00	1,92
35.3	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	275,00	24,75
35.4	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
35.5	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
35.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
35.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,71	8,47
35.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	84,71	80,47
36	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Beton C 30/37	m3			2 403,65
						381,18
36.1	2663102100000	Beton C 30/37	m3	1,0250	1 800,00	1 845,00

36.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
36.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	18,47
36.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,71	326,12
36.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,71	55,06
36.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
36.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
37	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			63,53 63,53
37.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,71	63,53
38	DE10A apl	Montarea de canale de drenaj (rigole h=100mm), pe fundatie de beton (Rigola din plastic DN100 H100, cu gratar on fante din otel zincat (1000x125x100mm) clasa de sarcini A15 sau analogic)	m			335,42 49,98
38.1	2663102100001	Beton	m3	0,0450	1 650,00	74,25
38.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,50	7,30
38.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
38.4	2666122800285	Rigola din plastic DN100 H100, cu gratar on fante din otel zincat (1000x125x100mm) clasa de sarcini A15 sau analogic	m	1,0050	200,00	201,00
38.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
38.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,71	12,71
38.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,71	37,27
		TOTAL 1.8. Reconstructie trotuar de garda				916 639,94
		1.9. Refacere pavaj				
39	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100 m2			1 479,91 764,91
39.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,00
39.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,71	764,91
39.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	500,00	700,00
40	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrante, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			634,70 31,34
40.1	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	390,00	511,29
40.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
40.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,71	31,34
40.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
40.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	395,00	9,09
40.6	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	700,00	33,60
41	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			109,76 21,69
41.1	14111222016601	Piatra sparta	m3	0,1740	450,00	78,30
41.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	15,00	0,30
41.3	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,71	21,69
41.4	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	500,00	7,30
41.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0055	395,00	2,17
42	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (folia polietilena sub pavaj 1.05m2/m2)	m2			13,72 3,22
42.1	17112173298831	Folia polietilena	m2	1,0500	10,00	10,50
42.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	84,71	0,34
42.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	84,71	2,88
43	DE18B	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 10 cm (Pavaj vibropresat 8cm)	m2			362,63 88,43
43.1	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (Pavaj vibropresat 8cm)	m2	1,0150	195,00	197,93
43.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
43.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,50	39,33
43.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
43.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	350,00	30,00
43.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	60,00	1,20
43.7	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,71	85,76
43.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	84,71	2,68
44	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			63,53 63,53
44.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,71	63,53
45	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate	m			188,66

		pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				25,41
45.1	2663102100001	Beton	m3	0,0480	1 650,00	79,20
45.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
45.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
45.4	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 100	m	1,0050	80,00	80,40
45.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0030	15,00	0,05
45.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,71	10,16
45.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,71	15,25
		TOTAL 1.9. Refacere pavaj				1 894 658,78
		1.10. Demolari-Demontari				
46	RpCO56A	Demontari: timplarie (ferestre)	m2			35,58
						35,58
46.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	84,71	17,79
46.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	84,71	17,79
47	RpCO56A	Demontari: timplarie (USI)	m2			35,58
						35,58
47.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	84,71	17,79
47.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	84,71	17,79
48	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (Decapare decorativa fatada existenta si placari decorative)	m2			195,37
						194,83
48.1	4100126202818	Apă	m3	0,0030	15,00	0,05
48.2	7132010010900	Faianțar	h-om	1,1500	84,71	97,41
48.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	84,71	97,41
48.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
49	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea sistem de colectare ape pluviale existent-jgheab+burlan)	m			12,11
						11,86
49.1	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,0900	84,71	7,62
49.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,71	4,24
49.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
50	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			261,28
						135,53
50.1	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,71	135,53
50.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	700,00	13,37
50.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,50
50.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,88
51	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate.	m2			30,49
						30,49
51.1	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,71	15,25
51.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	84,71	15,25
52	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3			41,26
						12,11
52.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,71	12,11
52.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	700,00	16,73
52.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	400,00	5,52
52.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	500,00	6,90
53	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m.	100 m3			3 612,00
						0,00
53.1	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	600,00	3 612,00
54	TsI51B10	Transportarea molozului de constructie cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			33,22
						0,00
54.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0949	350,00	33,22
		TOTAL 1.10. Demolari-Demontari				1 193 466,55

APROBAT:

Intocmit: SRL Arta Zidarului

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Primăria mun. Ungheni

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Primăria mun. Ungheni

Obiectul: Lucrări de eficientizare energetică a Palatului de Cultură din municipiul Ungheni

Devizul: Lucrări de eficientizare energetică a Palatului de Cultură din municipiul Ungheni

Deviz local Nr. 7.1.1

Intocmit in preturi curente 2026-02-04

Valoarea de deviz 34 530 000,00 (Lei)

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. Arhitectura 1.1. Hidro si Termosisteme pentru anvelopa cladirii				
1	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2	6 785,0000	81,33	551 841,61
					63,53	431 055,04
2	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (consum grund 0,21kg/m2)	m2	4 860,4400	18,29	88 921,23
					10,16	49 405,86
3	CF15A	Tencuieli exterioare scivilisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Pretencuiala la fatada inainte de aplicarea termosistemului)	m2	4 860,4400	181,48	882 061,30
					144,00	699 916,31
4	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat 15cm (Polistiren extrudat XPS, Clasa de reactie la foc: Euroclasa E, Grosime: minim 150 mm, Rezistenta la compresiune: 200-300 kPa, Conductivitate termica: $\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$)	m2	204,3900	442,49	90 441,23
					145,53	29 744,35
5	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (vata minerala bazaltica 20 cm pe pereti) Densitate: 135 kg/m3 Conductivitate termica: $\lambda = 0,037 \text{ W/mK}$ Clasa de reactie la foc: Clasa A (incombustibila)	m2	4 540,1500	710,02	3 223 615,51
					195,67	888 390,26
6	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (vata minerala bazaltica 30 cm pe pereti) Densitate: 135 kg/m3 Conductivitate termica: $\lambda = 0,037 \text{ W/mK}$ Clasa de reactie la foc: Clasa A (incombustibila)	m2	221,8000	973,56	215 936,34
					195,67	43 400,54
7	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (vata minerala bazaltica 35 cm pe pereti) Densitate: 135 kg/m3 Conductivitate termica: $\lambda = 0,037 \text{ W/mK}$ Clasa de reactie la foc: Clasa A (incombustibila)	m2	98,4900	1 098,33	108 174,88
					195,67	19 271,95
		TOTAL 1.1. Hidro si Termosisteme pentru anvelopa cladirii				5 160 992,10
		Inclusiv salariul				2 161 184,31
		1.2. Sistem Termo+Hidroizolant la Acoperis				
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric (Membrana/bariera de vapori)	m2	4 298,5400	33,30	143 121,88
					21,18	91 029,59
9	IzF53A k-2	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din vata minerala bazaltica dens.>35kg/m3, grosime 100 mm, in 2 strat-uri (k=2) Total 200mm	m2	4 298,5400	221,38	951 602,14
					20,33	87 388,41
10	CR04A	Grinzi la plansele de la magazii, etc., executate din cherestea de rasinoase pentru constructii rurale (Sistem de inaltare pentru montarea placi de OSB)	m3	145,0000	8 207,82	1 190 133,78
					1 355,32	196 521,28
11	CR05B	Tavanitul planseelor la magazii, grajduri, etc., executate cu placi fibro lemnoase PFL de 20 mm grosime (Placa OSB-3 ECO 22mm consum 1,05m2/m2)	m2	4 298,5400	173,91	747 568,70
					25,41	109 235,51
		TOTAL 1.2. Sistem Termo+Hidroizolant la Acoperis				3 032 426,50
		Inclusiv salariul				484 174,79
		1.3. Sistem Termo+Hidroizolant placa Parter				

12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (consum grund 0,21kg/m2)	m2	3 551,7700	18,29	64 979,26
					10,16	36 103,37
13	IzF55B	Termoizolarea tavan subsol (sub placa parter) (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata tavanului neteda: cu placi de polistiren extrudate XPS 15cm, Clasa de reactie la foc: Euroclasa E, Rezistenta la compresiune: 300 kPa, Conductivitate termica: $\lambda = 0,038$ W/mK)	m2	3 551,7700	442,49	1 571 634,78
					145,53	516 879,85
14	IzF55C	Termoizolarea tavan subsol (sub placa parter) (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata tavanului neteda: cu placi din vata minerala (vata minerala 15 cm pe tavan) Densitate: 135 kg/m3 Conductivitate termica: $\lambda = 0,037$ W/mK Clasa de reactie la foc: Clasa A (incombustibila)	m2	972,7200	588,47	572 417,03
					195,67	190 336,22
		TOTAL 1.3. Sistem Termo+Hidroizolant placa Parter				2 209 031,07
		Inclusiv salariul				743 319,43
		1.4. Zugraveala si vopsitorii exterior				
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	4 617,0000	26,71	123 308,04
					10,16	46 931,32
16	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Tencuieli decorative exterioare, rezistente la apa, granulat 0...2mm, culoarea crem, RAL 1015) (Specificatii tehnice: Tip tencuiala: Silicon. Adaosuri: Fibre de carbon..Structura: Bob linga bob.Granulatie: 1,5 mm. Nuantare: RAL1015. Consum: 2,55 kg/mp) (Carbon Fassadenputz K15-sau analog)	m2	2 964,3000	228,53	677 440,64
					103,34	306 339,92
17	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Tencuieli decorative exterioare, rezistente la apa, granulat 0...2mm, culoarea gri antracit, RAL 7016) (Specificatii tehnice: Tip tencuiala: Silicon. Adaosuri: Fibre de carbon..Structura: Bob linga bob.Granulatie: 1,5 mm. Nuantare: RAL7016. Consum: 2,55 kg/mp) (Carbon Fassadenputz K15-sau analog)	m2	1 334,2400	228,53	304 917,99
					103,34	137 884,48
18	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti soclu (Tencuieli decorative exterioare, rezistente la apa, granulat 0...2mm, rezistenta la socuri mecanice culoarea gri grafit, RAL 7024) (Tencuiala mozaicata pentru soclu BUNTSTEINPUTZ Tip tencuiala: dispersie acrilica; Structura: bob linga bob; Granulatie: cca. 1,5 mm; Consum: 5,5 kg/mp sau analog)	m2	316,3000	461,08	145 840,58
					103,34	32 687,42
		TOTAL 1.4. Zugraveala si vopsitorii exterior				1 251 507,24
		Inclusiv salariul				523 843,14
		1.5. Placari decorative la pereti exteriori				
19	CL54E	Sistem fatada ventilata cu placaj din sidinguri (lambriuri exterioare) metalice fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale peste 30% din suprafata totala a peretilor. (Finisaj lambriu lemn termotratat-Rombus fatada pin nordic termotratat sau analog)	m2	533,0000	1 365,96	728 055,25
					172,46	91 923,51
		TOTAL 1.5. Placari decorative la pereti exteriori				728 055,25
		Inclusiv salariul				91 923,51
		1.6. Accesorii				
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv. Jgheab de scurgere pentru sistem pluvial D 150mm+sistem de montaj culoare gri antracit	m	476,0000	304,33	144 859,76
					25,41	12 096,22
21	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	339,0000	255,90	86 751,66
					29,65	10 050,54
22	CK26A apl.	Profil de soclu cu picurator pentru termosistem	m	608,2800	150,60	91 604,95
					30,49	18 549,31
23	CK26A apl.	Profil picurator la ferestre	m	779,1500	84,30	65 679,76
					30,49	23 759,93
24	CK26A apl.	Profil nut fatada	m	1 160,4100	155,70	180 671,99
					30,49	35 386,33
25	CH06A	Balustrada metalica h=900mm, conform proiect de executie	m	77,0600	564,56	43 505,12
					76,24	5 874,80
		TOTAL 1.6. Accesorii				613 073,25
		Inclusiv salariul				105 717,13
		1.7. Timplarii				
26	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pna la 35 m inclusiv, avind suprafata	m2	1 418,0000	3 360,19	4 764 744,37

		tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Ferestre din PVC tripan) inclusiv etansarea la exterior si interior cu benzi de etansare si benzi de bariera de vapori (Ferestre PVC cu geam termoizolant triplu Pachet de sticla: 3 foi (triplu vitraj) Coeficient de transfer termic fereastră: U = 1,5 W/m ² K Rame PVC din PVC nereciclat, cinci camere de aer minim, consolidate cu profile de metal cu o grosime de 2 mm, acoperite cu un strat din material plastic, fara puncte termice. Geam cu o distanta minima de 20 mm [4-20-4-20-4], realizat din sticla cu acoperire de joasa emisivitate Low-e, stratul dintre sticle sa fie cu Argon.			61,84	87 684,07
27	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 pina la 7 mp inclusiv (Usi din PVC tripan) inclusiv etansarea la exterior si interior cu benzi de etansare si benzi de bariera de vapori (Coeficient de transfer termic: U # 1,5 -1,8W/m ² K. Rame PVC din PVC nereciclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile de metal cu o grosime de 2 mm, acoperite cu un strat din material plastic, fara puncte termice. Geam triplu cu o distanta minima de 20 mm [4-20-4-20-4], realizat din sticla cu acoperire de joasa emisivitate Low-e, stratul dintre sticle sa fie cu Argon. Partea de jos a usii acoperita cu panel de tip sandwich min. 10 mm.)	m2	300,0000	6 620,81	1 986 243,91
					68,61	20 583,91
28	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Glaf interior de pvc alb inclusiv capacele laterale)	m	1 418,0000	251,67	356 873,26
					7,62	10 810,36
29	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu culoare gri antracit inclusiv capacele laterale)	m	1 418,0000	376,63	534 065,57
					33,88	48 046,07
		TOTAL 1.7. Timplarii				7 641 927,11
		Inclusiv salariul				167 124,41
		1.8. Reconstructie trotuar de garda				
30	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100 m2	12,1300	1 479,91	17 951,29
					764,91	9 278,34
31	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	121,2700	634,70	76 969,68
					31,34	3 800,81
32	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	1 212,7500	109,76	133 108,54
					21,69	26 298,61
33	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (folia polietilena sub beton 1.05m2/m2)	m2	1 212,7500	13,72	16 637,58
					3,22	3 903,70
34	CC03C1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la placi Plasa sudata D 6mm cu ochi 100x100mm	kg	9 698,0000	22,95	222 527,99
					2,96	28 752,25
35	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in fundatii inclusiv sprijinirile	m2	91,3500	148,11	13 530,11
					88,94	8 124,93
36	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Beton C 30/37	m3	121,3000	2 403,65	291 562,57
					381,18	46 237,56
37	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	9,6400	63,53	612,43
					63,53	612,43
38	DE10A apl	Montarea de canale de drenaj (rigole h=100mm), pe fundatie de beton (Rigola din plastic DN100 H100, cu gratar on fante din otel zincat (1000x125x100mm) clasa de sarcini A15 sau analogic)	m	428,5400	335,42	143 739,77
					49,98	21 417,31
		TOTAL 1.8. Reconstructie trotuar de garda				916 639,94
		Inclusiv salariul				148 425,95
		1.9. Refacere pavaj				
39	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100 m2	31,9500	1 479,91	47 283,07
					764,91	24 438,82
40	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	319,4800	634,70	202 772,92
					31,34	10 013,06
41	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din	m2	3 194,8700	109,76	350 661,29

		piatra sparta la trotuare			21,69	69 281,10
42	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (folia polietilena sub pavaj 1.05m2/m2)	m2	3 194,8700	13,72	43 830,05
					3,22	10 283,91
43	DE18B	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 10 cm (Pavaj vibropresat 8cm)	m2	3 194,8700	362,63	1 158 554,36
					88,43	282 536,98
44	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	14,4000	63,53	914,84
					63,53	914,84
45	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	480,4600	188,66	90 642,26
					25,41	12 209,56
		TOTAL 1.9. Refacere pavaj				1 894 658,78
		Inclusiv salariul				409 678,28
		1.10. Demolari-Demontari				
46	RpCO56A	Demontari: timplarie (ferestre)	m2	1 200,5700	35,58	42 712,83
					35,58	42 712,83
47	RpCO56A	Demontari: timplarie (USI)	m2	230,7800	35,58	8 210,49
					35,58	8 210,49
48	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (Decapare decorativa fatada existenta si placari decorative)	m2	4 761,9500	195,37	930 352,34
					194,83	927 757,08
49	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea sistem de colectare ape pluviale existent-jgheab+burlan)	m	874,9800	12,11	10 595,17
					11,86	10 376,43
50	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	195,6800	261,28	51 126,67
					135,53	26 520,89
51	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate.	m2	1 212,7500	30,49	36 982,43
					30,49	36 982,43
52	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	380,3400	41,26	15 694,03
					12,11	4 607,12
53	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m.	100 m3	8,9560	3 612,00	32 349,07
					0,00	0,00
54	Tsl51B10	Transportarea molozului de constructie cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	1 970,3000	33,22	65 443,51
					0,00	0,00
		TOTAL 1.10. Demolari-Demontari				1 193 466,55
		Inclusiv salariul				1 057 167,26

Total manopera (ore)	69 563,6359
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		24 641 777,79
Asigurari sociale	24,0000%	1 414 213,97
Total		26 055 991,76
Cheltuieli de transport	3,0000%	550 573,19
Total		26 606 564,96
Cheltuieli pentru depozitare	0,0000%	0,00
Total		26 606 564,96
Cheltuieli de regie	3,0000%	798 196,95
Total		27 404 761,90
Beneficiu de deviz	5,0000%	1 370 238,10

Total General fara TVA	28 775 000,00
TVA (20%)	5 755 000,00
TOTAL GENERAL	34 530 000,00
Inclusiv salariul	5 892 558,22

Cursul de referință: 0 Lei/, din data de 0000-00-00

Intocmit: SRL Arta Zidarului

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Primăria mun. Ungheni

Obiectul: Lucrări de eficientizare energetică a Palatului de Cultură din municipiul Ungheni

Devizul: Lucrări de eficientizare energetică a Palatului de Cultură din municipiul Ungheni

Devizul local de resurse Nr. 7.1.1

Intocmit in preturi curente 2026-02-04

Valoarea de deviz 34 530 000,00 (Lei)

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	7122050013400	Zidar	h-om	6 804,6160	84,71	576 401,67
2	7122050013442	Tencuitor	h-om	5 630,1048	84,71	476 911,82
3	7123010010200	Betonist	h-om	467,0050	84,71	39 558,80
4	7123020011140	Fierar beton	h-om	242,4500	84,71	20 537,32
5	7124010010700	Dulgher	h-om	8 567,5945	84,71	725 739,08
6	7129020012800	Pavator	h-om	4 040,7584	84,71	342 282,34
7	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 154,8800	84,71	97 826,94
8	7132010010900	Faiantar	h-om	5 476,2425	84,71	463 878,54
9	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	17 229,7939	84,71	1 459 491,91
10	7134050013250	Izolator	h-om	601,7956	84,71	50 976,57
11	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	1 563,5052	84,71	132 440,54
12	7213050013100	Tinichigiu	h-om	340,1982	84,71	28 817,32
13	7214240021810	Lacatus CM	h-om	69,3540	84,71	5 874,80
14	7422010060100	Timplar	h-om	1 581,1787	84,71	133 937,62
15	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	555,6391	84,71	47 066,77
16	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8 050,2177	84,71	681 913,41
17	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4 607,2870	84,71	390 271,53
18	9310060019930	Muncitor	h-om	2 581,0153	84,71	218 631,23
Total manopera					5 892 558,22	
Materiale						
1	02874136313400	Diblu din material plastic (p/u termoizolant 15cm)	buc	1 226,3400	3,00	3 679,02
2	02874136313400	Diblu din material plastic (p/u termoizolant 20cm)	buc	36 321,2000	4,00	145 284,80
3	02874136313400	Diblu din material plastic (p/u termoizolant 30cm)	buc	1 774,4000	10,00	17 744,00
4	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	15,4120	5,00	77,06
5	14111222016601	Piatra sparta	m3	555,9074	450,00	250 158,32
6	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	211,0185	450,00	94 958,33
7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	150,6829	350,00	52 739,02
8	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	15,9744	350,00	5 591,02
9	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	273,8004	350,00	95 830,13
10	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	577,8233	390,00	225 351,07
11	17112173298831	Folia polietilena	m2	4 628,0010	10,00	46 280,01
12	20069494	Suruburi autoregulate 4,2x19mm	buc	22 279,4000	0,15	3 341,91
13	20069495	Suruburi autoregulate 4,2x13mm	buc	22 279,4000	0,10	2 227,94
14	2010102900600	Cherestea	m3	174,0000	5 500,00	957 000,00
15	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0457	5 500,00	251,21
16	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	0,6785	4 500,00	3 053,25
17	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	0,3197	5 500,00	1 758,49
18	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	2,0355	4 500,00	9 159,75
19	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	2,0355	4 500,00	9 159,75
20	2010142927587	Placi fibrolemnoase (Placa OSB-3 ECO 22mm)	m2	4 513,4670	138,00	622 858,45
21	2010237318750	Distantieri	buc	2 909,4000	0,02	58,19
22	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,8142	9 000,00	7 327,80
23	2030112938150	Ferestre din mase plastice (Ferestre din PVC tripan- (Ferestre din PVC tripan) inclusiv etansarea la exterior si	m2	1 418,0000	3 250,00	4 608 500,00

		interior cu benzi de etansare si benzi de bariera de vapori (Ferestre PVC cu geam termoizolant triplu Pachet de sticla: 3 foi (triplu vitraj) Coeficient de transfer termic fereastră: U = 1,5 W/m ² K Rame PVC din PVC nereciclat, cinci camere de aer minim, consolidate cu profile de metal cu o grosime de 2 mm, acoperite cu un strat din material plastic, fara puncte termice. Geam cu o distanta minima de 20 mm [4-20-4-20-4], realizat din sticla cu acoperire de joasa emisivitate Low-e, stratul dintre sticle sa fie cu Argon.)				
24	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (usi din pvc tripan) (Coeficient de transfer termic:U # 1,5 -1,8W/m ² K. Rame PVC din PVC nereciclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile de metal cu o grosime de 2 mm, acoperite cu un strat din material plastic, fara puncte termice. Geam triplu cu o distanta minima de 20 mm [4-20-4-20-4], realizat din sticla cu acoperire de joasa emisivitate Low-e, stratul dintre sticle sa fie cu Argon.Partea de jos a usii acoperita cu panel de tip sandwich min. 10 mm.)	m2	300,0000	6 500,00	1 950 000,00
25	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	8,2215	275,00	2 260,91
26	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	1 502,45
27	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	6,0000	0,00	5 361,21
28	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	2 239,80
29	2222222222992	Material marunt (garnitura de paronit)	%	0,3000	0,00	1 884,66
30	2222222222992	Materiale marunte (bare de metal cu diametrul D=6-8mm, lungimea=400mm)	%	1,5000	0,00	12 758,93
31	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	6,0000	0,00	40 321,84
32	2222222222992	Materiale marunte (dopuri)	%	6,0000	0,00	5 095,67
33	2320187315789	Decofrol	kg	10,9620	75,00	822,15
34	2413217300010	Cleme	buc	169,5000	5,00	847,50
35	2414147327483	Lignolineum	kg	290,0000	40,00	11 600,00
36	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	816,4600	75,00	61 234,50
37	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,9265	55,00	105,96
38	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	1 916,0550	39,50	75 684,17
39	2430226101010b	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	1 766,5641	38,00	67 129,44
40	2430226101600	Chit siliconic	kg	286,4700	40,00	11 458,80
41	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	38 357,2800	4,00	153 429,12
42	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	44 190,4400	4,00	176 761,76
43	2521106718392	Profil de soclu cu picurator pentru termosistem	m	608,2800	115,00	69 952,20
44	25211067183922	Profil picurator la ferestre	m	779,1500	50,00	38 957,50
45	25211067183923	Profil nut fatada	m	1 160,4100	120,00	139 249,20
46	2521106718393	Glaf interior de pvc alb inclusiv capacele laterale	m	1 418,0000	240,00	340 320,00
47	252130260290715	Placi termoizolante, polistiren extrudat 15 cm (Polistiren extrudat XPS, Clasa de reactie la foc: Euroclasa E, Grosime: minim 150 mm, Densitate: 26 kg/m ³ Conductivitate termica: λ = 0,038 W/mK)	m2	218,6973	220,00	48 113,41
48	252130260290715	Placi termoizolante, polistiren extrudat 15 cm (Polistiren extrudat XPS, Clasa de reactie la foc: Euroclasa E, Rezistenta la compresiune: 300 kPa, Densitate: 26 kg/m ³ , Conductivitate termica: λ = 0,038 W/mK)	m2	3 800,3939	220,00	836 086,66
49	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m ²	m2	10 548,2520	6,00	63 289,51
50	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 741,4060	2,50	4 353,52
51	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	5 111,7920	2,50	12 779,48
52	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	51 088,5620	2,50	127 721,41
53	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	50 255,3051	2,50	125 638,26
54	26531021008311	Tencuiala mozaicata pentru soclu BUNTSTEINPUTZ grafit, RAL 7024 Structura: bob linga bob; Granulatie: cca. 1,5 mm	kg	1 739,6500	65,00	113 077,25
55	26531021008311	Tink Silicon Carbon Fassadenputz K15. Adaosuri: Fibre de carbon..Structura: Bob linga bob.Granulatie: 1,5 mm. Nuantare: RAL1015	kg	7 558,9650	49,00	370 389,29
56	26531021008311	Tink Silicon Carbon Fassadenputz K15. Adaosuri: Fibre de carbon..Structura: Bob linga bob.Granulatie: 1,5 mm. Nuantare: RAL7016	kg	3 402,3120	49,00	166 713,29
57	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (Pavaj vibropresat 8cm)	m2	3 242,7931	195,00	632 344,64
58	2663102100000	Beton C 30/37	m3	124,3325	1 800,00	223 798,50
59	2663102100001	Beton	m3	42,3464	1 650,00	69 871,53

60	2666122800285	Rigola din plastic DN100 H100, cu gratar on fante din otel zincat (1000x125x100mm) clasa de sarcini A15 sau analogic	m	430,6827	200,00	86 136,54
61	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 100	m	482,8623	80,00	38 628,98
62	2666122800555	Element de inchidere	buc	95,2000	40,00	3 808,00
63	26701122040021	Vata minerala bazaltica, grosime 100 mm dens.>35kg/m3	m2	8 769,0216	97,00	850 595,10
64	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	747,2000	3,00	2 241,60
65	26821326004651	Membrana/bariera de vapori	m2	4 943,3210	10,00	49 433,21
66	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri (vata minerala bazaltica 30 cm pe pereti) Densitate: 135 kg/m3 Conductivitate termica: λ = 0,037 W/mK Clasa de reactie la foc: Clasa A (incombustibila)	m2	237,3260	603,00	143 107,58
67	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri (vata minerala 15 cm) densitatea 135 kg/m3	m2	1 040,8104	299,00	311 202,31
68	268216261137020	Placi vata minerala termoiz. cladiri (vata minerala bazaltica 20 cm pe pereti) Densitate: 135 kg/m3 Conductivitate termica: λ = 0,037 W/mK Clasa de reactie la foc: Clasa A (incombustibila)	m2	4 857,9605	404,00	1 962 616,04
69	268216261137035	Placi vata minerala termoiz. cladiri (vata minerala bazaltica 35 cm pe pereti) Densitate: 135 kg/m3 Conductivitate termica: λ = 0,037 W/mK Clasa de reactie la foc: Clasa A (incombustibila)	m2	105,3843	703,50	74 137,86
70	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass D 100mm gri antracit	m	355,9500	102,00	36 306,90
71	2710406311800	Jgheab de scurgere pentru sistem pluvial D 150mm culoare gri antracit	m	499,8000	92,00	45 981,60
72	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	48,4900	20,00	969,80
73	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,5675	30,00	137,03
74	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	96,9800	30,00	2 909,40
75	2743123549026	Glaf exterior din aluminiu culoare gri antracit inclusiv capacele laterale	m	1 418,0000	340,00	482 120,00
76	2811236304901	Finisaj lambriu lemn termotratat cu complet de structuri si elemente de fixare -Rombus fatada pin nordic	m2	628,9400	990,00	622 650,60
77	281210630571490	Balustrada metalica h=900mm	m	77,0600	480,00	36 988,80
78	2873122004100	Plase sudate D6mm 100x100mm	kg	9 794,9800	19,00	186 104,62
79	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	962,4440	24,00	23 098,66
80	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	4,6236	65,00	300,53
81	2874115825651	SURUBURI PATRATE M 20 X 200	buc	507,5000	2,00	1 015,00
82	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	31 243,3600	0,65	20 308,18
83	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	84,7500	50,00	4 237,50
84	2874115837745	Suruburi	buc	4 760,0000	0,90	4 284,00
85	2874115840601	Piulita M20	buc	507,5000	3,00	1 522,50
86	2874115883700	Saiba M 20	buc	507,5000	2,00	1 015,00
87	287413631340015	Diblu din material plastic (p/u termoizolant 15cm)	buc	29 092,3800	3,00	87 277,14
88	287413631340035	Diblu din material plastic (p/u termoizolant 35cm)	buc	787,9200	12,00	9 455,04
89	2875274000050	Elemente de legatura	buc	132,3500	79,00	10 455,65
90	28752740000501	Cot de jgheab	buc	95,2000	250,00	23 800,00
91	28752740000502	Cot burlan	buc	169,5000	93,00	15 763,50
92	28752740000503	Cot de capat	buc	84,7500	93,00	7 881,75
93	2875274110001	Piesa de legatura	buc	84,7500	40,00	3 390,00
94	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	95,2000	110,00	10 472,00
95	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	666,4000	55,00	36 652,00
96	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	580,0000	25,00	14 500,00
97	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	51 582,4800	0,01	515,82
98	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	63,8974	60,00	3 833,84
99	4011106202741	Energie electrica	kw	1 442,1060	3,00	4 326,32
100	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	234,4864	15,00	3 517,30
101	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	50,1657	15,00	752,49
102	4100126202818	Apă	m3	32,7452	15,00	491,18
103	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	651,4605	3,00	1 954,38
Total materiale					18 352 439,74	
Utilaje						
1	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	151,6520	100,00	15 165,20
2	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	186,9815	350,00	65 443,51
3	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	30 532,5000	3,00	91 597,50

4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	274,1213	25,00	6 853,03
5	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	103,9888	25,00	2 599,72
6	2922140007000	Macara	h-ut	37,1136	550,00	20 412,48
7	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	261,3865	40,00	10 455,46
8	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	6,3960	50,00	319,80
9	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	16,5230	90,00	1 487,07
10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	253,1596	15,00	3 797,39
11	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	33,9836	700,00	23 788,53
12	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	61,7120	500,00	30 856,00
13	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	67,4348	300,00	20 230,43
14	2952240004021	Mixer electric	h-ut	190,1072	25,00	4 752,68
15	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	64,3513	500,00	32 175,63
16	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	5,2487	400,00	2 099,48
17	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	48,5200	50,00	2 426,00
18	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	151,6520	45,00	6 824,34
19	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	38,8835	70,00	2 721,85
20	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	53,9151	600,00	32 349,07
21	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	27,6890	30,00	830,67
22	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	112,9960	30,00	3 389,88
23	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	5,2487	500,00	2 624,35
24	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	34,3792	395,00	13 579,77
Total utilaje						396 779,83
Total						24 641 777,79
Asigurari sociale				24,0000%		1 414 213,97
Total						26 055 991,76
Cheltuieli de transport				3,0000%		550 573,19
Total						26 606 564,96
Cheltuieli pentru depozitare				0,0000%		0,00
Total						26 606 564,96
Cheltuieli de regie				3,0000%		798 196,95
Total						27 404 761,90
Beneficiu de deviz				5,0000%		1 370 238,10
TOTAL Deviz fara TVA						28 775 000,00
Total						28 775 000,00
TVA				20%		5 755 000,00
TOTAL Deviz						34 530 000,00

Intocmit: SRL Arta Zidarului

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)