

Beneficiarul: U.A.T. COMUNA SMARDAN

Proiectantul: AVG - VARGAS PROJECTS SRL GALATI

Obiectivul: CONSOLIDARE SI RENOVARE ENERGETICA A CAMINULUI CULTURAL SMARDAN

Formularul C6 - Lista cuprinzand consumurile de resurse materiale

Nr	Simbol	Denumirea resursei materiale	Cantitatea	UM	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)	Greutate	Cost transport (Lei)
1	7300112	Acid azotic tehnic stas 447-64 tip 96 concentratie min 96,5%	0.4	kg			0	
2	Material	Acumulatori centrala, inclusiv accesorii montaj	2	buc			0	
3	Material	Acumulatori sirena exterior, inclusiv accesorii montaj	2.02	buc			0	
4	6110510	Adeziv pentru lipit pvc	8.34	kg			0.01	
5	610987300	Adeziv special pentru granit	76	kg			0.08	
6	200482730	Adeziv, inclusiv masa de spaclu	5320	kg			0	
7	7301142	Alcool tehnic de 90 grd,mia-ni614-61	0.07	l			0	
8	5904770	Aliaj de lipit staniu-plumb Ip30	6.89	kg			0.01	
9	6422705031	Ancora cu rasina chimica M16	2550	buc			6898.77	
10	Material	Ansamblu butelie de egalizare a presiunii BEP Ø200, confectionat conform detaliu de executie, executat din teava neagra, prevazut cu stuturi sudate prevazute cu flanse pentru racordurile de agent termic si stuturi cu filet exterior pentru aerisitor, manometru, termometru, golire; Ansamblul va avea suport (picioare) sudat si va fi grunduit, vopsit si izolat termic cu vata minerala caserata pe folie de aluminiu cu grosimea de 50mm.	1	buc			0	
11	Material	Ansamblu distribuitor colector, confectionat conform detaliu de executie, executat din teava neagra, prevazut cu stuturi sudate prevazute cu flanse pentru racordurile de agent termic si stuturi cu filet exterior pentru aerisitor, manometru, termometru, golire; Ansamblul va avea suport (picioare) sudat si va fi grunduit, vopsit si izolat termic cu vata minerala caserata pe folie de aluminiu cu grosimea de 50mm.	1	buc			0	
12	6202806	Apa industriala pentru lucrari drumuri-terasamente in cisterne	104.06	mc			104.06	
13	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	123.61	mc			123.61	
14	6202820	Apa potabila	1.85	mc			1.85	
15	6109860	Aracet tip ep 25 (poliacetat de vinil. tip e)	340.17	kg			0.35	
16	2205501	Argila comuna pentru constructii	20.9	mc			37.62	
17	7302562	Armatura pentru termometru cu mufa+niplu fixare pentru conducta	15	buc			0.02	
18	4201561	Armatura rezervor wc montat pe obiect (robin.cu plutit)	4	buc			0.01	
19	7304285	Azotat amoniu ingrasamant gran. vicanit 33%azot in saci pol	50	kg			0.05	
20	3702415	Bada lr ol.carbon t 2 x 30 mn OL 32-1N s1945	0.8	kg			0	
21	2200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	6.71	mc			11.4	

22	2200408	Balast sortat nespalat de rau 0-30 mm	10.77	mc			18.31	
23	2200381	Balast sortat spalat de rau 0-70 mm	59.55	mc			101.23	
24	Material	Balustrada aluminiu, inclusiv mana curenta si accesorii montaj	48	ml			0	
25	6716998	Banda din material termoplastic reflectorizanta	142.14	m			0.14	
26	3700041	Banda din otel lam.cald s908 1,5x 20 OL 37-1n	12.45	kg			0.01	
27	3700053	Banda din otel lam.cald s908 2 x 20 OL 37-1n	0.33	kg			0	
28	3700285	Banda din otel lam.cald s908 3 x 20 OL 37-1n	0.24	kg			0	
29	3701215	Banda din otel lam.cald s908 4 x 20 OL 37-1k	0.56	kg			0	
30	3701265	Banda din otel lam.cald s908 4 x 25 OL 37-1n	9.72	kg			0.01	
31	3701411	Banda din otel lam.cald s908 4 x 40 OL 37-1n	143	kg			0.14	
32	6621533	Banda izolatoare din panza cauciucata tip pc 10mx20mm s 3658	18.74	m			0	
33	4201299	Baterie stativa monocom lavoar cromata par sal cod 11001	4	buc			0.01	
34	6200573	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	16.82	l			0.02	
35	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	7.63	kg			0.01	
36	6200535	Benzina de extractie tip 80/120 s 45	0.04	l			0	
37	20023458	Beton C20/25 (B350)	65.52	mc			0	
38	20026365 1	Beton C30/37	26.58	mc			0	
39	2100933	Beton de ciment B 100 stas 3622	7.6	mc			17.26	
40	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	1.29	mc			3.17	
41	20019267 0	Beton marfa C16/20 (B250)	82.66	mc			0	
42	20019267 0	Beton marfa C16/20 (B250)	9.96	mc			0	
43	20019288 03	Beton marfa C8/10 (B150)	4.8	mc			0	
44	2901167	Bile manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	0.02	mc			0.01	
45	2600218	Bitum pentru drumuri tip D 120/180 stas 754	120	kg			0.13	
46	2600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200 s 754	25.33	kg			0.03	
47	2600048	Bitum pentru mat.+lucr.hidroizolatii tip h 80/90 s7064	1786.65	kg			1.97	
48	2600294	Bitum pentru prot conductelor metal ingropate spp 70 s 2484	1.6	kg			0	
49	Material	Bloc de zidarie BCA YTONG 15 cm grosime	11.5	mc			0	
50	Material	Bloc de zidarie BCA YTONG 30 cm grosime	4	mc			0	
51	2800064	Bloc zid nearmat bca gbn50/ 650 vrac s10833	0	mc			0	
52	5893385	Bolt tornado fixare asamblare panou	332	buc			0	
53	2800325	Bordura beton pentru trotuare 750x150x100 b2 s 1139	86.93	m			0	
54	2800325	Bordura beton pentru trotuare 750x150x100 b2 s 1139	120.6	m			3.98	
55	4204070	Bratara tevi instalatii apa si gaze 1	16	buc			0	
56	4204068	Bratara tevi instalatii apa si gaze 1/2	92	buc			0.01	
57	4204082	Bratara tevi instalatii apa si gaze 11/4	20	buc			0	
58	4204082	Bratara tevi instalatii apa si gaze 11/4	48	buc			0.01	

59	4204044	Bratara tevi instalatii apa si gaze 3/4	32	buc			0
60	material	Bratari pentru fixarea conductelor de incalzire PE-XA 20X1.6	52	buc			0.01
61	material	Bratari pentru fixarea conductelor de incalzire PE-XA 25X1.7	200	buc			0.03
62	material	Bratari pentru fixarea conductelor de incalzire PE-XA 32X1.9	30	buc			0
63	material	Bratari pentru fixarea conductelor de incalzire PE-XA 50X3	30	buc			0
64	7306661	Bumbac de sters	11.78	kg			0.01
65	6832352	Burghiu cu cap widia d = 8 mm	15.7	buc			0.01
66	7344825	Burghiu pentru metal d = 8 mm	1.32	buc			0
67	Material	Buton de incendiu analog adresabil	6.06	buc			0
68	Material	Cablu CYABY 5x25mmp	40.8	m			0
69	material	Cablu CYY-F 3x1,5mmp	1223.99	m			0
70	Material	Cablu CYY-F 3x2.5 mmp	1529.98	m			0
71	Material	Cablu CYY-F 5x10 mmp	30.6	m			0
72	material	Cablu CYY-F 5X2,5	20.4	m			0
73	Material	Cablu CYY-F 5x4 mmp	51	m			0
74	Material	Cablu de incendiu JH(ST)H FE180 E30/E90 2X2X0,8 mmp	569.16	m			0
75	Material	Cablu din cupru cu intarziere la propagarea flacarii si fara degajari de halogen tip NHXH FE180/E90 3x2,5mm²	25.5	m			0
76	Material	Cablu ecranat tip LiY(St)CY 6x0,22	700.4	m			0
77	Material	Cablu FTP cat. 6	700.4	ans			0
78	Material	Cablu pt incinte audio	8	buc			0
79	4113568	Caciula pentru ventilatie DN = 50 nti 1337-67	2	buc			0
80	7309091	Calti de cinepa sort 3 stas 1715-60	0.6	kg			0
81	Material	Canivou	18	ml			0
82	4203844	Capac - gratar nichelat pentru sifoane pardoseala	4	buc			0
83	Material	Capac camin canalizare carosabil	9	buc			0
84	4203686	Capac cu rama fonta pentru cam.viz.tip 1 necarosab. s 2308	0	buc			0
85	6719574	Capac wc din bachelita	4	buc			0
86	2300674	Caramida pline M 50 cal.a C1 240x115x88 s457	331	buc			1.39
87	2300844	Caramida pline m100 cal.a C1 240x115x63 s457	4275	buc			12.65
88	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	13.25	kg			0.01
89	Material	Carcasa otel galvanizat,montaj incastrat,alba reglarea înălțimii ajustabilă între 554 - 735 mm adâncime constructivă reglabilă de la 75 la 125 mm lungime fixa 750 mm ; 2-5 circuite	1	buc			0
90	Material	Carcasa otel galvanizat,montaj incastrat,alba reglarea înălțimii ajustabilă între 554 - 735 mm adâncime constructivă reglabilă de la 75 la 125 mm lungime fixa 950 mm ; 8 circuite	1	buc			0
91	7309326	Carpe de sters din bumbac de orice culoare	0.53	kg			0
92	2601626	Carton bitumat fara strat de acoperire (blanc) CI 400 100cmx20m, s138	55	mp			0.04
93	7308310	Carton ondulat tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	1.06	kg			0
94	7308475	Carton triplex 70x100/355	0	kg			0
95	7308504	Cartus pistol implintat bolturi tornado	332	buc			0
96	6102197	Chit de cutit cuptor c 895 -7	11.73	kg			0.01

97	6101349	Chit de cutit gri 1522 c 891-1 stas 6592-62	0.2	kg			0
98	6101466	Chit mastic sr.1270 ntr 5005-78	4	kg			0
99	6102815	Chit siliconic	11.59	kg			0.01
100	2100385	Ciment de furnal cu adaosuri f 25 saci s 1500	1975.7	kg			2
101	2100373	Ciment de furnal cu adaosuri f 25 vrac s 1500	9528	kg			9.53
102	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) saci	131.4	kg			0.13
103	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	416.48	kg			0.42
104	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	807.44	kg			0.82
105	2100397	Ciment II B 32,5(M 30) vrac	4462.5	kg			4.46
106	Material	Clapeta de sens cu arc din fonta cu filet Dn15; Se vor aproviziona complet cu garnituri, suruburi, piulite, saibe, material marunt, piese speciale de adaptare la conducta.	1	buc			0
107	Material	Clapeta de sens cu arc din fonta cu filet Dn25; Se vor aproviziona complet cu garnituri, suruburi, piulite, saibe, material marunt, piese speciale de adaptare la conducta.	1	buc			0
108	Material	Clapeta de sens cu arc din fonta cu flanse Dn40; Se vor aproviziona complet cu garnituri, suruburi, piulite, saibe, material marunt, piese speciale de adaptare la conducta.	1	buc			0
109	Material	Clapeta de sens cu arc din fonta cu flanse Dn50; Se vor aproviziona complet cu garnituri, suruburi, piulite, saibe, material marunt, piese speciale de adaptare la conducta.	3	buc			0
110	Material	Clapeta de sens cu arc din fonta cu flanse Dn65; Se vor aproviziona complet cu garnituri, suruburi, piulite, saibe, material marunt, piese speciale de adaptare la conducta.	1	buc			0
111	7309637	Cloramina b	0.14	kg			0
112	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	0.51	kg			0
113	6200975	Combustibil lichid usor tip 1, stas 54	26.4	kg			0.03
114	4828450	Conductor afy 1x 6 s 6865	0.4	m			0
115	4203480	Consola cu un brat vopsita 420mm cal.1 s 3343	8	buc			0.01
116	Material	Contact magnetic	5	buc			0
117	3500130	Cornier aripi eg.lam cald s 424 25x 25x 3 OL 37-1n	13.32	kg			0.01
118	Material	Corp de iluminat cai evacuare echipat cu lampi cu led si baterie locala autonomie minim 3h - EXIT etans	5.02	buc			0
119	Material	Corp de iluminat de securitate cai evacuare echipat cu led si baterie locala autonomie minim 3h - EXIT;	13.04	buc			0
120	Material	Corp de iluminat pentru interventii echipat cu led si baterie locala autonomie minim 3h - iluminat local, neinscriptionat	4.01	buc			0
121	Material	Corp de iluminat tip panou led echipata cu o sursa cu led 1x36W montaj aparent	64.19	buc			0
122	Material	Corp de iluminat tip plafoniera echipat cu o sursa led 1x12W montaj aparent IP54	4	buc			0
123	Material	Corp de iluminat tip proiector echipat cu o sursa LED 1x100W montaj aparent	2	buc			0
124	Material	Corp de iluminat tip sina cu 4 surse LED 4x30W montaj aparent	2	buc			0

125	material	Corp static de incalzire din otel, complet echipat cu sistem de prindere, cap termostatat, robinet pe retur si aerisitor. 33x600x400	4.04	buc			0	
126	6704144	Cot mat plast (pe,pp,pp-r,etc) canal,imbin garn cauc d = 110 mm	4	buc			0	
127	4117801	Cot pantzer fonta filet pentru tub ipe dn. 21 mm	675	buc			0.2	
128	4117796	Cot pantzer fonta filet pentru tub ipe dn. 29 mm	20	buc			0.01	
129	5886943	Cuie	10.73	kg			0.01	
130	5888213	Cuie cu cap cilindric tip a 1,18x 40 s 2111	3.78	kg			0	
131	5886942	Cuie cu cap conic tip a pentru constructii 3x70 ol 34 s 2111	25.51	kg			0.03	
132	5886772	Cuie cu cap conic tip a1 1,8 x 40 ol 34 s 2111	0.31	kg			0	
133	5886954	Cuie cu cap conic tip a1 3 x 80 ol 34 s 2111	3.6	kg			0	
134	6715217	Curba pvc tip bergman 90 gr. dn 16 nii 5795	377.99	buc			0	
135	7312440	Cutie cu eclisa de separatie simbol ces.	1	buc			0.01	
136	Material	Detector optic de fum; analog adresabil, inclusiv accesorii montaj	22	buc			0	
137	6720949	Diblu din pvc cu d = 8 mm	316	buc			0	
138	6313306	Diblu metalic cu autofrezare pentru surub m 8	2	buc			0	
139	6719251	Diblu pvc marimea 1 nii-1030-75	248	buc			0.04	
140	6719275	Diblu pvc marimea 3 nii-1030-75	62	buc			0	
141	20043676	Dibluri pentru polistiren	3325	buc			0.03	
142	7317232	Dicloretan cs. 17/73	8.6	kg			0.01	
143	Material	Difuzor elicoidal patrat cu lamele fixe confectionat din otel cu finisaj alb RAL 9010; pentru evacuare aer; -Debit de aer: 550 mc/h; - Dimensiuni:500x500 mm;	6	buc			0	
144	Material	Difuzor elicoidal patrat cu lamele fixe confectionat din otel cu finisaj alb RAL 9010; pentru introducere aer; -Debit de aer: 550 mc/h; - Dimensiuni:500x500 mm;	6	buc			0	
145	6109080	Diluant pentru prenadez ntr 2830-75	15.12	kg			0.02	
146	6109444	Diluant rasini alchidice d 005-12	8.58	kg			0.01	
147	6200676	Diluant white spirit rafinat tip a stas 44	7.2	kg			0.01	
148	Material	Dispozitiv adresabil de semnalizare acustică; pentru exterior	1	buc			0	
149	Material	Dispozitiv adresabil de semnalizare acustică; pentru interior	2	buc			0	
150	7318614	Dispozitiv sust ancorare din ol profil cu gr pina la10-15 kg	150	kg			0.15	
151	6719093	Distantier din m.plasti.pt poz.arm.in beton pentru grinzi	2096.85	buc			0.02	
152	2806616	Distantier pentru pozit.armat.in B.A. din mortar ciment	6282.64	buc			0.25	
153	Material	Distribuitor din Polymer PA 66 complet echipat 10 cai (compact, debitmetru tur, ventil termostatic retur, adaptor pentru aerisire, umplere și golire, robineti de închidere DN 25 FI cu termometru, console fixare, racord circuit tip fișă pe diametrul țevii inclus)	1	buc			0	

154	Material	Distribuitor din Polymer PA 66 complet echipat 6 cai (compact, debitmetru tur, ventil termostatic retur, adaptor pentru aerisire, umplere și golire, robineti de închidere DN 25 FI cu termometru, console fixare, racord circuit tip fișă pe diametrul țevii inclus)	1	buc			0	
155	4123549	Dop de curățire D 3/4 toli	4	buc			0	
156	55378901	Doza centralizatoare	42	buc			0	
157	material	Doza circuite electrice	50	buc			0	
158	7319242	Doza pantzer din fonta filet special tub.ipe d.21mm	405	buc			0.31	
159	7319254	Doza pantzer din fonta filet special tub.ipe d.29mm	12	buc			0.02	
160	7319280	Doza pentru aparate pentru tuburi izolante ușor protejate -aip	39	buc			0	
161	7319321	Doza ramif.pt.tub.protej.tip. rotund simb.rip mar.13	210	buc			0.02	
162	Material	Dozor sapun lichid, inclusiv accesorii montaj	4.04	buc			0	
163	2918639	Dulap fag impregnati balotati lun G = 1,8- 5m cl a	0.46	mc			0.37	
164	2917685	Dulap fag lung tivit cls C gR = 50mm lun G = 2,50m s 8689	0.29	mc			0.23	
165	2904339	Dulap rasinos tivit clasa A gR = 38mm lun G = 3,50m s 942	0.01	mc			0	
166	2904406	Dulap rasinos tivit clasa A gR = 48mm lun G = 3,50m s 942	0.36	mc			0.18	
167	2904406	Dulap rasinos tivit clasa A gR = 48mm lun G = 3,50m s 942	0.03	mc			0.01	
168	2912661	Dulap stejar netiv cls A gR = 38-48 mm L = 3,00-6,00 m	4.79	mc			3.83	
169	5900712	Electrod sudare ol.nealiat s 1125/2 e44c 2,5	4.83	kg			0.01	
170	5901259	Electrod sudare otel s 1125/2 e43.2 2x350 inv.supert.	1.98	kg			0	
171	5901235	Electrod sudare otel s 1125/2 e51.2r 2x350 inv.	0.12	kg			0	
172	2600323	Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida s8877	17.25	kg			0.02	
173	7106238	Energie electrica	62.75	kwh			0.06	
174	6202741	Energie electrica la contor pentru lucrari de constructie-montaj	7.44	kwh			0	
175	2451631	Etajera portelan tip e2.50 alb c.2 ni 716	4.04	buc			0.01	
176	6312106	Fasie tabla pb pentru marcarea cablurilor 300x20x2 mm	56.8	buc			0.01	
177	material	Ferestre din profil PVC cu cinci camere, cu geam tripan, conform tablou tamplarie	24.5	mp			0.49	
178	2100880	Filer de calcar tip 1,saci, s 539	704.02	kg			0.7	
179	Material	Filtru de impuritati Y DN65, din fonta, cu flanse, prevazut cu sita de OL incorporata, dop de scurgere, contraflanșe, piese speciale de adaptare la conducta, inclusiv accesorii montaj	1	buc			0	
180	Material	Filtru de impuritati "Y" din fonta Dn 50 cu flanse prevazut cu sita de otel incorporata, dop de scurgere Se vor aproviziona complet cu contraflanșe, garnituri, suruburi, piulite, saibe, material marunt, piese speciale de adaptare la conducta.	2	buc			0	
181	4417902	Flansa oarba pn 6 DN = 40 OL 37-2 et pu forma A s7451	0.05	buc			0	

182	4418023	Flansa oarba pn 6 DN = 65 OL 37-2 et pu forma A s7451	0.05	buc			0	
183	4418102	Flansa oarba pn 6 DN = 80 OL 37-3 K et pu forma A s7451	0.3	buc			0	
184	4406379	Flansa plata pn 16 40- 48 OL 44-3k et pu s 8014	14	buc			0.02	
185	4406862	Flansa plata pn 16 65- 76 OL 44-3k et cp1 s 8014	15	buc			0.04	
186	20025258	Folie din pvc	741	mp			0.37	
187	7322837	Freza rotativa cu cap widia	0.42	buc			0	
188	7322940	Fuioir cinepa	21.75	kg			0.02	
189	material	Geotextil, strat de separatie intre membrana de pietris si inchidere	428.4	mp			0	
190	67183921	Glaf de interior din compozit	22.5	m			0	
191	67183922	Glaf exterior metalic, vopsit in camp electrostatic	22.5	m			0	
192	6200468	Grafit concentrat (flotat) tipg praf	0.22	kg			0	
193	MATERIA L	Grila evacuare aer viciat 600X495, montaj exterior, prevazuta cu : - Rama cu plasa de sarma - Rama cu jaluzele fixe	1	buc			0	
194	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	0.24	kg			0	
195	6100802	Grund miniu anticoroziv g.355-4 ntr 1703-80	54	kg			0.06	
196	6100644	Grund rosu oxid g.735-300 ntr 1703-80	8.58	kg			0.01	
197	6100175	Grund slefuire rapida incolor g.002-4 ntr 4607-70	1	kg			0	
198	7324699	Hartie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	0.07	kg			0	
199	6001630	Hartie slefuire uscata sticla foi 23x30 gr 10 s1581	528.75	buc			0.01	
200	6001616	Hartie slefuire uscata sticla foi 23x30 gr 6 s1581	1.7	buc			0	
201	6001472	Hartie slefuita uscata cu en foi 23x30 gr 6 s1581	40.2	buc			0	
202	2601872	Impaslitura fire stic.bit.perf.ipb 1200 100cm 10m s7916	556.6	mp			1.89	
203	5500720	Intrerupator cap scara 10A_ 230V _ montaj ingropat	4	buc			0	
204	5500720	Intrerupator cumpana st.simbol 0170 250 v 10a	24	buc			0	
205	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	3350.93	kg			3.38	
206	Material	Izolatie din cauciuc sintetic 15 mm	1.14	m			0	
207	Material	Izolatie elastomer pt tevi instalatii incalzire/sanitare	40	m			0	
208	Material	Izolatie polietilena expandata (tubolit) 13 mm grosime, DN16	16	m			0	
209	Material	Izolatie polietilena expandata (tubolit) 13 mm grosime, DN20	46	m			0	
210	Material	Izolatie polietilena expandata (tubolit) 13 mm grosime, DN25	8	m			0	
211	Material	Izolatie polietilena expandata (tubolit) 13 mm grosime, DN32	24	m			0	
212	material	Jgheab tabla vopsita electrostatic, inclusiv accesorii montaj	28	m			0.03	
213	2437984	Lavoar portelan f.spatar l 2-600mm alb c. 2 s1540	4.04	buc			0.05	
214	2958990	Lemn de foc foioase tari l 1m livrabil din depozit	2126.78	kg			2.13	
215	2901052	Lemn foc rasinoase deseuri	1.06	to			1.06	
216	2900888	Lemn rot cons rur coj fag l min 1m D sub min18cm s4342	0.14	mc			0.12	

217	2900668	Lemn rot cons rur nec fag l min 1m D sub min18cm s4342	0.02	mc			0.01	
218	2455194	Maner pentru lant rezervor wc m1 alb c.1 ni 503	4	buc			0	
219	7328267	Manometru cu rob.control	15	buc			0.03	
220	6621595	Manseta cauciuc pentru racordare teava spalare vas closet	4	buc			0	
221	Material	Material camasuire pereti plasa bare independenta #8x100/8x100	22338	kg			0	
222	200100130	Material marunt	1	ans			0	
223	3064291	Material marunt	45	buc			0	
224	20047286	Material marunt	0.6	%			0	
225	20047286	Material marunt	0.5	%			0	
226	20047286	Material marunt	3	%			0	
227	20047286	Material marunt	1.5	%			0	
228	20047286	Material marunt	4	%			0	
229	3064291	Material marunt	1	%			0	
230	3064291	Material marunt	1	%			0	
231	3064291	Material marunt	7.5	%			0	
232	7801065	Material marunt (diblu ,ipsos,etc.)	6	%			0	
233	7801065	Material marunt (diblu ,ipsos,etc.)	4	%			0	
234	7801064	Material marunt (diblu lemn,ipsos,holtzsuruburi,codez,dicloretan,etc)	5	%			0	
235	7801062	Material marunt (diblu lemn,ipsos,holtzsuruburi,sol lipit,degresant,etc.)	2	%			0	
236	7801055	Material marunt (sirma din otel,hartie slefuit,etc.)	2.5	%			0	
237	7804108	Material marunt (carbura calciu,oxigen tehnic etc)	5	%			0	
238	7803039	Material marunt si de prindere(procent din val.materialului)	0.5	%			0	
239	material	Membrana autoadeziva, cu aplicare la rece din bitum aditivat cu sbs	532	mp			0	
240	20014658	Membrana caserata cu granule ardezie, strat de inchidere	532	mp			0.53	
241	20026330	Membrana termosudabila din bitum aditivat, cu rol de bariera de vapori si strat integral de egalizare a presiunii vaporilor de apa	506	mp			0.51	
242	7330002	Minium de plumb	3.72	kg			0	
243	6100022	Minium de plumb tip ns stas 429-67	0.1	kg			0	
244	2101145	Mortar de zidarie M 100 nisip s 1030	2.08	mc			4.7	
245	2101171	Mortar de zidarie M 50 s1030	0.95	mc			2.3	
246	material	Mortar decorativ, bicomponent, pe baza de ciment, rasina organica si colorant tip microciment	3100	kg			0	
247	2204856	Mozaic din piatra alba saci G = 3,0x 5,0mm	10440	kg			10.44	
248	7330399	Mucava tip1 pasta bruna lemn 1400g/mp, satinata, coli	3.32	kg			0	
249	6713568	Mufa pvc neplast.imbinare prin lipire pn 10 dn 16 s 7176	280	buc			0	
250	2200496	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-1,0 mm	3.49	mc			4.71	
251	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	2.85	mc			3.84	
252	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	32.09	mc			43.32	
253	2200575	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	27.03	mc			36.49	

254	2200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	9.13	mc			12.32	
255	5884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 ol 34 s 797	0.01	kg			0	
256	6106301	Nitroemail crem e.402-1 ntr 306-80	12.44	kg			0.01	
257	2506709	Oglinda geam tras slefuit 5x400x600 mm s 9042	4.04	buc			0.02	
258	2000078	Otel beton profil neted OB 30 stas 438 D = 8mm	0.88	kg			0	
259	2000030	Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	52.7	kg			0.05	
260	2000573	Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 16mm	36781.2	kg			36.78	
261	2000418	Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 6mm	79.65	kg			0.08	
262	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa a	10.11	mc			0.12	
263	6719407	Pafta	34.4	buc			0	
264	2928361	Panou cofraj astereala scind. ras.scurte subscurte	26.08	mp			0.39	
265	2928335	Panou de cofraj tip p fag g 8 mm pentru pereti	1.31	mp			0.03	
266	2600531	Panza bit cu str acoper nisip pa 45 95cmx10m s1046	6.6	mp			0.02	
267	7333925	Panza de sac din fire de cinepa de 0,70 m latime	0.36	mp			0	
268	7333951	Panza nealbita de bumbac latime 0,90m stas 322-49	0.1	m			0	
269	6002000	Panza pentru slef.usc.car.sil.nea.23x30 gr 12 foi s1582	0.5	buc			0	
270	6001965	Panza pentru slef.usc.car.sil.nea.23x30 gr 40 foi s1582	139	buc			0	
271	Material	Pardoseala speciala pt persoane cu dizabilitati tip covor tactil cu banda dublu adeziva si profil special	1.5	mp			0	
272	material	Pardoseli tip microciment, bicomponent, pe baza de ciment, rasina organica si colorant tip microciment	2528	kg			0	
273	640001807	Pavele trafic auto H=6CM	212	mp			0	
274	20011933	Pervaz profilat	71.5	m			0.07	
275	6200755	Petrol distilat tip 0/200 np-nid 767	0.15	l			0	
276	6200767	Petrol distilat tip 18/200 np-nid 767	1.6	l			0	
277	6715504	Piesa curatire din pvc cu capac d = 110 mm nii 2167	2	buc			0	
278	Material	Piese speciale tubulatura rectangulara confectionata pe santier din tabla zincata pentru introducere aer proaspat	40	mp			0	
279	2200147	Pietris ciuruit spalat de rau 7-15 mm	0.53	mc			0.84	
280	2200161	Pietris ciuruit spalat de rau 7-30 mm	34.71	mc			55.54	
281	5840479	Piulita hexagonala grosolana a m 12 gr. 5, s 922	12	buc			0	
282	5840558	Piulita hexagonala grosolana a m 16 gr. 5, s 922	116	buc			0	
283	5840405	Piulita hexagonala grosolana a m 6 gr. 5 s 922	428.14	buc			0	
284	5842727	Piulita hexagonala m 12 zn	24	buc			0	
285	5841021	Piulita patrata m 10 gr. 6, s 926	124.31	buc			0	
286	material	Placa granit fiamat de exterior 2,5 cm grosime	19.95	mp			0	
287	6622020	Placa marsit m 25-450x3,0 mm s 3498	1.5	kg			0	
288	6622068	Placa marsit m 40-250x2,0 mm s 3498	1.58	kg			0	

289	2925412	Placa PFL dure standard calii 1fn 1830x1700x6,0 mm, s 6986	0.07	mc			0.07	
290	20012942 01	Placa polistiren extrudat, 10 cm gros.	353.85	mp			0	
291	20012943 020	Placa polistiren extrudat, 3 cm gros	80.85	mp			0	
292	material	Placa polistiren extrudat, 30 cm gros	428.4	mp			0	
293	20012942 02	Placa polistiren extrudat, ignifugat, 10 cm gros.	106	mp			0	
294	6621703	Placa tehnica cauciuc gar.f ins.text.rez.pet tip.pa 4 mm	0.02	kg			0	
295	material	Placa vata minerala bazaltica grosime 200 mm	592.99	mp			0	
296	2928426	Placaj pentru cofraje, din fag calitatea I grosimi/nr.s 15/7	0.08	mc			0.06	
297	20012592	Plasa din fibra de sticla premium	732	mp			0.11	
298	2004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x2,0 x1500 s 2543	0.25	kg			0	
299	2453768	Port - hirtie portelan ha-1 alb c.1	4	buc			0.01	
300	4201171	Port - prosop alama cu un brat de perete tip U 600mm	4	buc			0	
301	6110443	Prenadez 400 nii 2829-74	56.7	kg			0.06	
302	Material	Priza bipolara dubla, cu contact de protectie, montaj ingropat 16A; 250 V	30	buc			0	
303	MATERIA L	Priza rectangulara 600X495 pentru introducere aer proaspat montaj exterior	1	buc			0	
304	Material	Priza simpla date	9.09	buc			0	
305	6718441	Profil pvc plastifiat banda de marcare	198.45	m			0.03	
306	4501129	Racord alama turnata filet ex t.d 1/2 toli (arm.nefer.)	8	buc			0	
307	4501117	Racord alama turnata filet ex t.d 3/4 toli (arm.nefer.)	46	buc			0	
308	7336203	Racord flexibil avand diametrul de 3/8	4	buc			0.01	
309	Material	Racord flexibil WC	4	buc			0	
310	7336204	Racord flexibil, avand diametrul de 1/2	8	buc			0.02	
311	7336204	Racord flexibil, avand diametrul de 1/2	8	buc			0	
312	4036019	Racord olandez pn 100 s1803 DN = 20 g 3/4j	30	buc			0.03	
313	Material	Rama pentru montarea deasupra tencuielii a butoanelor de incendiu	6	buc			0	
314	material	Receptor de terasa	4.12	m			0	
315	2452958	Rezervor wc r 2 semiinaltime alb c.1 s 9441	4	buc			0.07	
316	45010901	Robinet automat de aerisire 1/2"	15	buc			0	
317	4201755	Robinet colt reglaj alama nich. 3/8 ni 514	4	buc			0	
318	42017560	Robinet coltar cromat lavoar DN 1/2x1/2	8	buc			0	
319	material	Robinet cu ventil din fonta Dn 15 cu filet pentru reglaj/inchidere; Se vor aproviziona complet cu garnituri, suruburi, piulite, saibe, material marunt, piese speciale de adaptare la conducta	4	buc			0	
320	material	Robinet cu ventil din fonta Dn 25 cu filet pentru reglaj/inchidere; Se vor aproviziona complet cu garnituri, suruburi, piulite, saibe, material marunt, piese speciale de adaptare la conducta	4	buc			0	
321	material	Robinet cu ventil din fonta Dn 40 cu flansa pentru reglaj/inchidere; Se vor aproviziona complet cu contaflanse, garnituri, suruburi, piulite, saibe, material marunt, piese speciale de adaptare la conducta	4	buc			0	

322	material	Robinet cu ventil din fonta Dn 50 cu flansa pentru reglaj/inchidere; Se vor aproviziona complet cu contaflanse, garnituri, suruburi, piulite, saibe, material marunt, piese speciale de adaptare la conducta	40	buc			0	
323	material	Robinet cu ventil din fonta Dn 65 cu flansa pentru reglaj/inchidere; Se vor aproviziona complet cu contaflanse, garnituri, suruburi, piulite, saibe, material marunt, piese speciale de adaptare la conducta	12	buc			0	
324	material	Robinet de trecere dn 15 mm	12	buc			0	
325	material	Robinet de trecere dn 20 mm	8	buc			0	
326	material	Robinet de trecere dn 25 mm	2	buc			0	
327	material	Robinet golire dn 32 mm	1	buc			0	
328	450088900	Robinet sfera golire+portfurtun dn1/2"	15	buc			0	
329	4201614	Robinet trec.vent.mufe,alama, r bach.pn10-80c,s.a83-1/2	15	buc			0	
330	5881291	Saiba grosima plata pentru met m 14 ol 34 s 1388	0.07	kg			0	
331	5881198	Saiba grosima plata pentru met m 6 ol 34 s 1388	0.14	buc			0	
332	5881241	Saiba grosima plata pentru metale m 10, ol 34, s1388	316	buc			0	
333	5883938	Saiba grower seria mij. n m 6 arc6 s 7666/2	68	buc			0	
334	5883043	Saiba plata pentru lemn a m 11 ol 34 s 7565	2.12	kg			0	
335	5882257	Saiba prec.plata pentru met a m 18 ol 34 s 5200	1.25	kg			0	
336	5882025	Saiba prec.plata pentru met a m 3 ol 34 s 5200	0.08	kg			0	
337	material	Sapa autonivelanta	403	mp			0	
338	7344211	Sapun de rufe tip 60% acizi grasi stas 189-59	0.01	kg			0	
339	3803128	Sarma moale obisnuita D = 1,12 OL 32 s 889	364.17	kg			0.36	
340	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	0.79	kg			0	
341	3805293	Sarma moale zincata D = 1 OL 32 s 889	0.14	kg			0	
342	3805372	Sarma moale zincata D = 2 OL 32 s 889	8.4	kg			0.01	
343	3805449	Sarma moale zincata D = 4 OL 32 s 889	3.4	kg			0	
344	5900504	Sarma sudura obisnuita s1126 s10 colaci d = 4,00	3.06	kg			0	
345	2915091	Scandura fag scurta tivita cls C gR = 25mm lun G = 1,50m s 8689	0.02	mc			0.01	
346	2914229	Scandura fag.lungi.neab.cl.a.gR = 40mm L = 1,8-4m IT = 6 st8689	0.02	mc			0.02	
347	2903983	Scandura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 3,50m s 942	0.02	mc			0.01	
348	2903995	Scandura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 4,00m s 942	0.24	mc			0.12	
349	2903995	Scandura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 4,00m s 942	0.01	mc			0	
350	2904004	Scandura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 4,50m s 942	0.05	mc			0.02	
351	2904030	Scandura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 6,00m s 942	0.01	mc			0	
352	2903153	Scandura rasinoase geluite 10-20x80-120 mm	59.6	m			0.04	
353	6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	1.9	kg			0	

354	7204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	15.48	kg			0.02	
355	4202773	Sifon alama pentru lavoar 1 1/4 s 9611	4	buc			0	
356	2905955	Sipca rasinoase clasa I / II gros 18 / 24 - 24 / 48 mm L = 1,50 - 2,75 m	0.02	mc			0.01	
357	7345344	Snur azbest cu ins.pt.garn.tipa,b,6-9mm(dn;lat,patrat)	0.36	kg			0	
358	20018329	Soclu detector	24.24	buc			0	
359	material	Soclu detector	22	buc			0	
360	6101572	Spuma din poliuretan	31.86	kg			0.03	
361	7346207	Stearina	0.22	kg			0	
362	7346207	Stearina	0.54	kg			0	
363	7346788	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol s-47b	18	buc			0	
364	5821681	Surub cap hexagonal grosolan m 16x 55 gr. 4.8 s 920	56	buc			0.01	
365	5821708	Surub cap hexagonal grosolan m 16x 60 gr. 4.8 s 920	60	buc			0.01	
366	5819963	Surub cap hexagonal grosolan m 6x 25 gr. 4.8 s 920	360.14	buc			0	
367	5819999	Surub cap hexagonal grosolan m 6x 35 gr. 4.8 s 920	68	buc			0	
368	28741158 36492	Surub cu cap bombat crestat l 5 x 60 f1 s 1451	318	buc			0	
369	5805547	Surub cu cap hexagonal m12x50 zn	24	buc			0	
370	28741158 36777	Surub cu cap inecat crestat l 3 x 40 f1 s 1452	268	buc			0	
371	28741158 36935	Surub cu cap inecat crestat l 4 x 30 f1 s 1452	8	buc			0	
372	5837161	Surub cu cap inecat crestat pentru lemn 5x 50 mm, f1 s 1452	312	buc			0	
373	5838579	Surub cu cap patrat pentru lemn l 10 x 140 f1 s 1455	127.26	buc			0.01	
374	4201107	Surub fixare (buton) pentru oglinda	16	buc			0	
375	4201092	Surub fixare (portlant pentru baie simb.485	4	buc			0	
376	5827532	Surub pentru fundatii grosolan a m 12x 160 gr. 4.8 s 2350	12	buc			0	
377	28741158 29126	Suruburi cu cap anecat crestat 6 x 30 mm	268.5	buc			0	
378	2600361	Suspensie bitum filerizat-subif s 558	151.8	kg			0.17	
379	3604481	Tabla constr.mecanice s901 3 x1000x2000 OL 37-1n	1.2	kg			0	
380	3666817	Tabla din plumb s 490 pb 99,96 2 x 500	28	kg			0.03	
381	3666879	Tabla din plumb s 490 pb 99,96 3 x 500	0.2	kg			0	
382	3615947	Tabla groasa 10x 1000 OL 37-1k s 437	0.13	kg			0	
383	3642287	Tabla zincata, stas 2028, 0,50x 650x1000 mm, OL 32-1N calitatea I	155.15	kg			0.16	
384	Material	TABLOU ELECTRIC GENERAL TEG - complet echipat - conform schema monofilara	1	buc			0	
385	Material	TABLOU ELECTRIC CAMERA TEHNICA TCT, complet echipat, conform schema,	1	buc			0	
386	Material	TABLOU ELECTRIC ETAJ TEE, complet echipat, conform schema,	1	buc			0	
387	2205719	Talc macinat s 11124	1.36	kg			0	
388	Material	Tavane gipscarton, casetate, gata finisate, pe structura metalica, inclusiv accesorii montaj	198.45	mp			0	

389	material	Teava din PP-R32 -alimentare vas de expansiune , inclusiv fittingurile pentru imbinare (curbe, mufe, reductii, etc). Sunt incluse toate costurile necesare montajului (material marunt, pierderi de material,material de etansare, de fixare etc).	10.3	m			0	
390	material	Teava din PP-R63 - distributie agent termic DC-pompa aer-apa, inclusiv fittingurile pentru imbinare (curbe, mufe, reductii, etc). Sunt incluse toate costurile necesare montajului (material marunt, pierderi de material,material de etansare, de fixare etc).	20.6	m			0	
391	material	Teava cupru DN 28 x 1 mm, inclusiv fittinguri si materiale montaj	26.52	m			0.02	
392	6700303	Teava din p.v.c.rigid tip u 110x2,2 stas 6675/2	9.2	m			0.01	
393	6700248	Teava din p.v.c.rigid tip u 32x1,6 stas 6675/2	1.2	m			0	
394	6700963	Teava din pvc, rigid tip m 25x1,5 , s 6675/2	93.84	m			0.02	
395	material	Teava neagra din PP-R75 - distributie agent termic DC- pompa aer-apa inclusiv fittingurile pentru imbinare (curbe, mufe, reductii, etc). Sunt incluse toate costurile necesare montajului (material marunt, pierderi de material,material de etansare, de fixare etc).	20.6	m			0	
396	material	Teava PE-XA 20X1.6 alimentare tur retur radiatoare	82.4	m			0.02	
397	material	Teava PE-XA 20X1.6 alimentare tur retur ventiloconvectoare	20.6	m			0.01	
398	material	Teava PE-XA 20X1.6 pt distributie D/C radiatoare D/C camera tehnica	82.4	m			0.02	
399	material	Teava PE-XA 25X1.7 alimentare tur retur ventiloconvectoare	412	m			0.1	
400	material	Teava PE-XA 32X1.9 alimentare tur retur ventiloconvectoare	61.8	m			0.02	
401	material	Teava PE-XA 50X3 alimentare baterie unitate de ventilare	61.8	m			0.02	
402	material	Teava PE-XA 63X3.7 pt distributie D/C ventiloconvectoare D/C camera tehnica	41.2	m			0.01	
403	material	Teava PEHD DN40, inclusiv fittinguri	18	m			0	
404	3209487	Teava pentru constructii fara sudura TR 22x 3 / OLT 35 s 530/2	5.85	m			0.01	
405	3304770	Teava pentru instalatii.neagra nefil.uui- 80(3) OL 32 1 s 7656	10	m			0.08	
406	material	Teava PEXAL dn 16 mm, inclusiv fittinguri	16.32	m			0.04	
407	material	Teava PEXAL dn 20 mm, inclusiv fittinguri	46.92	m			0.11	
408	material	Teava PEXAL dn 25 mm, inclusiv fittinguri	46.92	m			0.11	
409	material	Teava PEXAL dn 32 mm, inclusiv fittinguri	24.48	m			0.01	
410	3336606	Teava plumb marca pb3 scurgere 35x 2,5 s 671	1.1	kg			0	
411	3336395	Teava plumb marca pb99,96 presiune 21x 4 s 671	32.4	kg			0.03	
412	3336618	Teava plumb marca pb99,96 scurgere 44x 2 s 671	1.44	kg			0	
413	3336620	Teava plumb marca pb99,96 scurgere 54x 2 s 671	1.78	kg			0	
414	Material	Teava PP-R DN110	21	m			0.02	
415	671708910	Teava PPR DN 40	8	m			0	

416	material	Teava PPR DN 50	8	m			0	
417	Material	Teava PVC-KG Ø110, inclusiv coturi si fittinguri	120	m			0	
418	material	Tencuieli decorative	1480	kg			0	
419	7355052	Termometru drepte inchise cu sticla,tija pina la 200 mm	15	buc			0	
420	Material	Tija telescopica h=2,5 m, inclusiv accesorii montaj	6	buc			0	
421	6306327	Treapta din otel rotund diam 14- 20 mm	35.55	kg			0.04	
422	6704701	Tub izolat tip i.p. (bergman) 16 stas 6990	1414	m			0.11	
423	6704490	Tub izolat tip i.p.e.(pantzer) 20 stas 6990	2767.5	m			0.36	
424	6704505	Tub izolat tip i.p.e.(pantzer) 25 stas 6990	82	m			0.01	
425	Material	Tubulatura rectangulara confectionata pe santier pentru EVACUARE aer din tabla zincata avand perimetru cuprins intre 1600-2500 mm, prevazuta cu elemente de prindere si sustinere.	30	mp			0	
426	Material	Tubulatura rectangulara confectionata pe santier pentru EVACUARE aer din tabla zincata avand perimetru cuprins intre 700-1600 mm, prevazuta cu elemente de prindere si sustinere.	85	mp			0	
427	Material	Tubulatura rectangulara confectionata pe santier pentru EVACUARE aer din tabla zincata avand perimetru cuprins intre 700-1600 mm, prevazuta cu elemente de prindere si sustinere.	25	mp			0	
428	Material	Tubulatura rectangulara izolata, confectionata pe santier pentru EVACUARE aer proaspat din tabla zincata avand perimetru cuprins intre 400-700 mm, prevazuta cu elemente de prindere si sustinere.	10	mp			0	
429	Material	Tubulatura rectangulara izolata, confectionata pe santier pentru INTRODUCERE aer proaspat din tabla zincata avand perimetru cuprins intre 400-700 mm, prevazuta cu elemente de prindere si sustinere.	8	mp			0	
430	Material	Tubulatura rectangulara izolata, confectionata pe santier pentru INTRODUCERE aer proaspat din tabla zincata avand perimetru cuprins intre 700-1600 mm, prevazuta cu elemente de prindere si sustinere.	80	mp			0	
431	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	0.46	kg			0	
432	6201084	Ulei emulsionabil pentru decofrare betoane stas 11382	50.9	kg			0.06	
433	material	Usa din profile pvc, pline sau cu geam, de exterior, conform tablou tamplarie	11	mp			0.22	
434	material	Usa metalica gata finisata, vopsita electrostatic, inclusiv accesorii	110	kg			0	
435	Material	Usi profile PVC de interior, 1 sau mai multe canaturi, pline sau cu geam, conform tablou tamplarie	32.5	mp			0	
436	Material	Usita vizitare	2	buc			0	
437	Material	Vana cu trei cai Dn15 motorizata din fonta cu fillet complet echipata cu servomotor in 3 puncte (alimentare 220V, 50Hz); Se vor aproviziona complet cu garnituri, suruburi, piulite, saibe, material marunt, piese speciale de adaptare la conducta.	1	buc			0	

438	Material	Vana cu trei cai Dn25 motorizata din fonta cu fillet complet echipata cu servomotor in 3 puncte (alimentare 220V, 50Hz); Se vor aproviziona complet cu garnituri, suruburi, piulite, saibe, material marunt, piese speciale de adaptare la conducta.	1	buc			0	
439	Material	Vana cu trei cai Dn40 motorizata din fonta cu fillet complet echipata cu servomotor in 3 puncte (alimentare 220V, 50Hz); Se vor aproviziona complet cu garnituri, suruburi, piulite, saibe, material marunt, piese speciale de adaptare la conducta.	1	buc			0	
440	Material	Vana cu trei cai Dn50 motorizata din fonta cu fillet complet echipata cu servomotor in 3 puncte (alimentare 220V, 50Hz); Se vor aproviziona complet cu garnituri, suruburi, piulite, saibe, material marunt, piese speciale de adaptare la conducta.	1	buc			0	
441	Material	Vana cu trei cai Dn65 motorizata din fonta cu fillet complet echipata cu servomotor in 3 puncte (alimentare 220V, 50Hz); Se vor aproviziona complet cu garnituri, suruburi, piulite, saibe, material marunt, piese speciale de adaptare la conducta.	1	buc			0	
442	2100725	Var hidratat pulbere pentru constructii tip 1 vrac s 9201	1467.15	kg			1.47	
443	Material	Var lavabil	246.5	kg			0	
444	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	2.34	mc			3.28	
445	2442742	Vas closet iesire prin pard clasic alb cod 79se8602	4.04	buc			0.05	
446	4203179	Ventil scurgere lavoar,bideu 1 1/4 fara rac. s 411	4	buc			0	
447	4203260	Ventil scurgere rezervor wc 1 1/4 alama s9610	4	buc			0	
448	6103244	Vopsea alba inscriptii v.101-3 ntr 90-80	0.01	kg			0	
449	6103294	Vopsea minium de plumb v 351-3 ntr 90-80	2.66	kg			0	
450	Material	Vopsea reflectorizanta	81.6	kg			0	
451	7358286	Zincarea la cald otel-bet.benzibare,profile,table ond.	1010	dmp			0.01	
TOTAL Lei:								
Greutate:								

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.deviz.ro;

