



LEGISLAȚIE ROMÂNIA

Portal legislativ actualizat din surse publice oficiale

VERSIUNE INFORMATIVĂ PENTRU CONSULTARE

Legea nr. 62/1968

privind amortizarea fondurilor fixe

LEGE

Abrogat

EMITENT

Marea Adunare Națională

PUBLICARE

Buletinul Oficial

ULTIMA VERIFICARE

27 mai 2026, 21:24

SURSA OFICIALĂ

<https://legislatie.just.ro/Public/DetailiDocument/206>

Document generat informativ din surse publice oficiale. Nu înlocuiește Portalul Legislativ - legislatie.just.ro.

Cuprins

1. Articolul 1	13. Articolul 13
2. Articolul 2	14. Articolul 14
3. Articolul 3	15. Articolul 15
4. Articolul 4	16. Articolul 16
5. Articolul 5	17. Articolul 17
6. Articolul 6	18. Articolul 18
7. Articolul 7	19. Articolul 19
8. Articolul 8	20. Articolul 20
9. Articolul 9	21. Articolul 21
10. Articolul 10	22. Articolul 22
11. Articolul 11	23. Anexe
12. Articolul 12	

Articole

Capitolul 1 - Fondurile fixe supuse amortizării

Articolul 1

În vederea amortizării reproducerii fondurilor fixe, element fundamental al avuției naționale, a stimulării folosirii cu eficiența economică sporită a acestora, precum și pentru promovarea susținută a progresului tehnic și a creșterii productivității muncii sociale, unitățile economice de stat sînt obligate să amortizeze fondurile fixe potrivit prevederilor prezentei legi.

Capitolul 1 - Fondurile fixe supuse amortizării

Articolul 2

Sînt supuse amortizării fondurile fixe cu o valoare de inventar de cel puțin 500 lei și cu o durată de serviciu normată mai mare de un an, prevăzute în "Catalogul normelor de amortizare și duratelor de serviciu normate ale fondurilor fixe", din anexa nr. 1, care face parte integrantă din prezenta lege.

Capitolul 1 - Fondurile fixe supuse amortizării

Articolul 3

Se asimilează fondurile fixe, în scopul amortizării:

- a) investițiile efectuate la fonduri fixe închiriate;
 - b) investițiile puse în funcțiune, total sau parțial, pentru care nu s-au întocmit formele de înregistrare ca fonduri fixe;
 - c) investițiile efectuate pentru amenajarea lacurilor, bălților, iazurilor, terenurilor și alte lucrări similare care nu se concretizează în fonduri fixe;
 - d) investițiile efectuate pentru descoperirea.
-

Capitolul 1 - Fondurile fixe supuse amortizării

Articolul 4

Nu sînt supuse amortizării, pe baza aprobării Consiliului de Miniștri:

- a) minele și sondele de țitei și gaze care nu se dau în producție, potrivit cerințelor economiei;
- b) unele fonduri fixe care temporar nu sînt folosite, dar sînt menținute în unitate pentru interese de stat;
- c) lucrările de îmbunătățiri funciare și de gospodărire a apelor, cu caracter general de deservire, destinate apărării împotriva inundațiilor și înlăturării excesului de umiditate și anume: diguri și canale principale de desecare, precum și lucrările de combatere a eroziunii solului, de regularizare a scurgerii apelor pe versanți și de corectare a torenților, destinate apărării terenurilor agricole și silvice și obiectivelor social-economice din zona apărută.

Capitolul 2 - Calcularea și utilizarea fondului de amortizare

Articolul 5

Amortizarea se stabilește prin aplicarea normelor de amortizare asupra valorii de inventar a fondurilor fixe și se include, după caz, în costurile de producției, ale prestărilor de servicii sau în cheltuielile de circulație și se utilizează pentru reproducția fondurilor fixe. Normele de amortizare și duratele de serviciu normate ale fondurilor fixe sînt cele cuprinse în "Catalogul normelor de amortizare și duratelor de serviciu normate ale fondurilor fixe". Duratele de serviciu normate pentru tractoare, combine și pentru principalele mașini-unelte și utilaje de construcții se exprimă atît în ani cît și în ore de funcționare. Durata de serviciu și amortizarea acestora se considera încheiate la atingerea numărului de ore de funcționare, chiar în situația în care nu a expirat numărul de ani. Pentru mijloacele de transport auto duratele de serviciu normate se exprimă în km parcurși, iar pentru mijloacele de transport aerian, în ore de zbor.

Capitolul 2 - Calcularea și utilizarea fondului de amortizare

Articolul 6

Prin valoare de inventar a fondurilor fixe se înțelege:

- a) pentru fondurile fixe existente la data de 31 decembrie 1964, valoarea stabilită la reevaluarea efectuată în conformitate cu prevederile Hotărîrii Consiliului de Miniștri nr. 116/1963 privind inventarierea și reevaluarea fondurilor fixe din economia națională și elaborarea propunerilor pentru noile norme de amortizare;
- b) pentru fondurile fixe achiziționate sau construite și puse în funcțiune după data de 1 ianuarie 1965, suma cheltuielilor efectuate pentru realizarea lor;
- c) pentru fondurile fixe rezultate din lucrări miniere, precum și pentru sondele provenite din lucrări de foraj, executate pentru explorări și prospecțiuni geologice și care au dat rezultate, valoarea corespunzătoare fondurilor fixe construite la nivelul zăcămintului descoperit.

Capitolul 2 - Calcularea și utilizarea fondului de amortizare

Articolul 7

Amortizarea fondurilor fixe se calculează de la data punerii în funcțiune și pînă la recuperarea integrală a valorii de inventar a acestora.

Capitolul 2 - Calcularea și utilizarea fondului de amortizare

Articolul 8

Sondele folosite la extracția țiteiului și gazelor, precum și sondele de injecție, sînt supuse amortizării de la darea lor în producție pînă la expirarea duratei de serviciu normate.

Capitolul 2 - Calcularea și utilizarea fondului de amortizare

Articolul 9

Amortizarea clădirilor și construcțiilor speciale ale minelor de cărbuni, salinelor cu extracție în soluție prin sonde și carierelor - exploatări la zi - pentru substanțe minerale solide, a căror durată de folosire este limitată de durata rezervelor și care nu pot primi alte utilizări după epuizarea rezervelor, precum și a investițiilor pentru descoperța, se calculează pe unitatea de produs, în funcție de rezerva exploatabila de substanță minerala utila.

Capitolul 2 - Calcularea și utilizarea fondului de amortizare

Articolul 10

În cazul nerecuperării integrale, pe calea amortizării, a valorii de inventar a fondurilor fixe casate, valoarea neamortizată se recuperează, după caz, prin prețul de cost sau prin cheltuielile de circulație, în întregime în anul casării sau în rate eșalonate pe mai mulți ani, dar cel mai târziu pînă în anul cînd fondurile fixe ar fi împlinit durata de serviciu normată.

Capitolul 2 - Calcularea și utilizarea fondului de amortizare

Articolul 11

Amortizarea aferentă fondurilor fixe utilizate după expirarea duratei de serviciu normale se include în prețul de cost sau în cheltuielile de circulație și se repartizează astfel:

- a) 60% ca sursa de finanțare a investițiilor centralizate împreună cu amortizarea pentru celelalte fonduri fixe;
 - b) 15% la dispoziția centralei economice pentru finanțarea unor lucrări de investiții productive, în întreprinderile și organizațiile economice de stat din subordine;
 - c) 25% la dispoziția întreprinderii sau organizației economice de stat pentru efectuarea de modernizări, îmbunătățiri ale tehnologiei producției și reparații capitale.
-

Capitolul 2 - Calcularea și utilizarea fondului de amortizare

Articolul 12

Amortizarea fondurilor fixe închiriate se calculează de întreprinderea sau organizația economică de stat care le-a dat cu chirie.

Capitolul 2 - Calcularea și utilizarea fondului de amortizare

Articolul 13

Amortizarea investițiilor efectuate la fonduri fixe închiriate este în sarcina celui care a efectuat investiția, respectiv fie a celui care a dat cu chirie, fie a chiriașului.

Capitolul 2 - Calcularea și utilizarea fondului de amortizare

Articolul 14

Fondurile fixe aflate în administrarea operativă a întreprinderilor și organizațiilor economice de stat și date în folosința gratuită a cantinelor, creșelor, grădinițelor de copii, școlilor profesionale, cluburilor, precum și organizațiilor obștești care funcționează pe lângă acestea, se amortizează de către întreprinderile și organizațiile economice de stat care le au în această administrare.

Capitolul 3 - Reparații capitale

Articolul 15

Întreprinderile și organizațiile economice de stat planifica și executa reparațiile capitale ale fondurilor fixe în scopul asigurării menținerii lor în funcțiune pe toată durata de serviciu. Fondurile necesare pentru efectuarea reparațiilor capitale se asigură în modul următor:

- a) prin includerea directă a cheltuielilor pentru reparații capitale, după caz, în prețul de cost al producției, al prestărilor de servicii, sau în cheltuielile de circulație, în anul în care au fost executate, sau eșalonat pe mai mulți ani;
- b) din amortizări, pe baza reglementării ce se va da prin hotărâre a Consiliului de Miniștri, pentru acele grupe de fonduri fixe ce necesită un volum mare de reparații capitale în raport cu valoarea lor de inventar. Băncile pot acorda credite pentru cheltuielile de reparații capitale care au fost eșalonate pe o perioadă mai mare de un an. Întreprinderile și organizațiile economice de stat pot efectua reparații capitale și modernizări pe seama fondurilor constituite la dispoziția lor conform prevederilor art. 11 lit. c.

Capitolul 3 - Reparații capitale

Articolul 16

Economiile la prețul de cost și beneficiile obținute de întreprinderile și organizațiile economice de stat ca urmare a neefectuării reparațiilor capitale planificate se considera realizate fără efort propriu și nu se iau în calcul la stabilirea stimulentele materiale ce se acordă pe seama îndeplinirii și depășirii beneficiilor planificate.

Capitolul 4 - Dispoziții finale

Articolul 17

Necuprinderea unor fonduri fixe în calculul amortizării sau cuprinderea lor cu o valoare de inventar mai redusă ori cu o normă de amortizare mai mică constituie contravenție la dispozițiile privind disciplina financiară și se sancționează ca atare.

Capitolul 4 - Dispoziții finale

Articolul 18

Nevărsarea amortizării în termenele și în condițiile stabilite prin regulamentul emis în temeiul prezentei legi se penalizează cu 0,05% din suma datorată pentru fiecare zi de întârziere.

Capitolul 4 - Dispoziții finale

Articolul 19

Dispozițiile prezentei legi se aplica și gospodăriilor anexe de pe lângă instituțiile bugetare. De asemenea, dispozițiile referitoare la centrale economice se aplica și organizațiilor cu statut de centrala.

Capitolul 4 - Dispoziții finale

Articolul 20

Ministerele și celelalte organe centrale, precum și comitetele executive ale consiliilor populare județene și al municipiului București, vor lua măsuri pentru utilizarea mai intensă a fondurilor fixe și folosirea cât mai completa a capacităților de producție în vederea reducerii prețului de cost pe unitatea de produs, astfel încât în urma aplicării noilor norme de amortizare să se asigure o activitate cu o rentabilitate sporită.

Capitolul 4 - Dispoziții finale

Articolul 21

În temeiul și pentru executarea dispozițiilor prezentei legi, Consiliul de Miniștri va emite un regulament.

Capitolul 4 - Dispoziții finale

Articolul 22

Prezenta lege se aplica cu începere de la 1 ianuarie 1969. Pe aceeași data se abroga Decretul nr. 555/1953 pentru reglementarea amortizării mijloacelor de baza din întreprinderile și organizațiile economice de stat, art. 3 alin. ultim și art. 4 din Decretul nr. 59/1951 pentru reglementarea planificării și finanțării investițiilor la unitățile bugetare, întreprinderile și organizațiile economice de stat, precum și orice alte dispoziții contrare.

Anexe

Anexa 1 - - CATEGORIA 1 - CLĂDIRI ----- Codul de Denumirea grupelor de fonduri fixe Durata de servi-

Anexa - CATEGORIA 1 - CLĂDIRI ----- Codul de Denumirea grupelor

de fonduri fixe Durata de servi- clasificare ciu normată - în ani - -----

10 Clădiri industriale (101-104) 1. Pereți portanți din lemn: a. mediu normal 25 b.c. mediu umed și corosiv 20 2. Pereți portanți din zidărie de cara- midă, înlocuitori, piatra sau beton; planșee din lemn: a. mediu normal 50 b. mediu umed 45 c. mediu corosiv 35 3.4. Pereți portanți din zidărie de cara- midă, înlocuitori, piatra sau beton; planșee din beton armat: a.b. mediu normal sau umed 60 c. mediu corosiv 45 d. mediu cu temperaturi înalte 50 5-7. Schelet din beton armat sau din pro- filuri de oțel: a.b. mediu normal sau umed 60 c. mediu corosiv 45 d. mediu cu temperaturi înalte 50 9. Alte structuri constructive: a. din materiale plastice 10 b.schelet metalic și pereți din ta- blă (barăci demontabile) 15 11 Clădiri agricole (111-119) 1. Pereți portanți din lemn: a. mediu normal 25 b. mediu umed 20 2.6. Pereți portanți din paiantă, chir- pici, pământ stabilizat sa schelet din lemn: a. mediu normal 25 b. mediu umed 15 3. Pereți portanți din zidărie de cara- midă, înlocuitori, piatra sau beton; planșee din lemn: a. mediu normal 50 b. mediu umed 45 4.5. Pereți portanți din zidărie de cara- midă, înlocuitori, piatra sau beton; planșee din beton armat sau din pro- filuri de oțel: a. Clădiri cu caracter civil 50 B. Clădiri cu caracter productiv: a. mediu normal 50 b. mediu umed 45 c. mediu corosiv 35 4.5. Pereți portanți din zidărie de cara- midă, înlocuitori, piatra sau beton; planșee din beton armat sau din pro- filuri de oțel: A. Clădiri cu caracter civil 60 B. Clădiri cu caracter productiv: a.b. mediu normal sau umed 60 c. mediu corosiv 45 7.8. Schelet din beton armat sau din pro- filuri de oțel: A. Clădiri cu caracter civil 60 B. Clădiri cu caracter productiv 60 9. Alte structuri constructive: a. Din materiale plastice 10 b. Schelet metalic și pereți din ta- blă (barăci demontabile) 15 NOTA: Se includ în grupa: A. CLĂDIRI CU CHARACTER CIVIL: 121.1-121.4 Clădiri de călători, coletărie și mesagerii; clădiri de mișcare, clădiri pentru stații tehnice și posturi de miș- care și clădiri pentru triaje. 122.1-122.3 Cabine de centralizare, cabine pentru acari, cabine pen- tru revizori de cale, cabine de paza la bariere, cabine pentru alimentarea locomotivelor diesel electrice, cabine elevatori și cabine pod basculă. 122.6-122.9 Clădiri pentru C.T. (C.E.D. ; T.T.R.); cantoane pentru cantonieri, șefi de echipa, echipa, picher, district ; corpuri de garda la lucrări de arta (poduri, tuneluri), clădiri pentru regulator circulație, pentru șefi de tura în depou pentru adăpostirea lucrătorilor. 123.1-123.2 Autogări, autohalte; cabine de așteptare pentru călători. 123.5-123.6 Cantoane pentru cantonieri, picheri; posturi de control. 123.8 Grupuri de exploatare auto. 124.1-124.3 Gări fluviale; gări maritime; cabine pentru limnigraf. 124.5-124.6 Clădiri pentru stație semaforică fluviala; clădiri pentru semnal de ceață. 125.1 Aerogări. 126.4-126.6 Cabine de așteptare pentru călători (tramvaie,troleibuze); cabine cap de linie la tramvaie și troleibuze; cabine de acari pentru tramvaie. 127.1-127.8 Oficii P.T.T.R.; centrale telefonice automate și manuale; stații de emisie pentru telecomunicații, radio și televi- ziune; stație de relee pentru radio și televiziune; cen- tre de emisie pentru transporturi aeriene și transporturi pe apa. NOTA: Se includ în grupa: B. CLĂDIRI CU CHARACTER PRODUCTIV : 121.5-121.8 Remize de locomotive, automotoare, autotractoare, drezine, vagoane; ateliere pentru revizia și întreținerea locomo- tivelor; automotoarelor, autotractoarelor, vagoanelor ; ateliere pentru întreținerea liniei, clădirilor și lucra- rilor de arta; ateliere pentru revizia și întreținerea instalațiilor de centralizare,semnalizare și telecomanda. 122.4-122.5 Clădiri pentru revizii de vagoane; clădiri pentru adăpos- tirea cuptoarelor de nisip. 123.3-123.4 Garaje pentru autobuze, autoturisme, autocamioane; stații, remize și ateliere pentru revizia și întreținerea autove- hiculelor. 123.7 Remize de cap de linie auto. 124.4 Hangare pentru adăpostirea mecanismelor portuare. 124.7 Ateliere pentru revizia și întreținerea mecanismelor portuare. 125.2-125.4 Hangare pentru avioane; remize de locotractoare și elec- trocare; ateliere pentru revizia și întreținerea avioane- lor;

locotractoarelor și electrocurelor. 126.1-126.3 Depouri pentru tramvaie; ateliere de revizie și întreținere a tramvaielor; ateliere pentru revizia și întreținerea troleibuzelor. 13 și 15 Clădiri pentru circulația mărfurilor pentru depozitare (131-134) 1. Pereți portanți din lemn 25 (151-154) 2.6. Pereți portanți din paianță, chirpici, pământ stabilizat sau schelet din lemn: a. cu pereți continui 25 b. cu stâlpi din lemn (tip șopron) 20 3. Pereți din zidărie de cărămidă, înlocuitori, piatra sau beton; planșee din lemn: a. cu pereți continui 50 b. cu stâlpi din zidărie de piatra sau înlocuitori (tip șopron) 40 4.5. Pereți din zidărie de cărămidă, înlocuitori, piatra sau beton; planșee din beton armat 60 7.8. Schelet din beton armat sau din profile de oțel: a. cu pereți continui 60 b. cu stâlpi din beton armat (tip șopron) 60 c. cu stâlpi metalici (tip șopron) 50 9. Alte structuri constructive: a. din materiale plastice 10 b. schelet metalic și pereți din tablă (barăci demontabile) 15 14; 16-18 Clădiri de locuit*;

clădiri pentru învățământ, știința, cultura, arta; pentru ocrotirea sănătății, asistență socială și cultura fizică; clădiri administrative 1. Pereți portanți din lemn sau schelet din lemn 25 2. Pereți portanți din paianță, chirpici, pământ stabilizat 25 3. Pereți portanți din zidărie de cărămidă, înlocuitori, piatra; planșee din lemn 60 4.5. Pereți portanți din zidărie de cărămidă, înlocuitori, piatra; planșee din beton armat 70 6.8. Pereți portanți din panouri de beton armat, beton armat monolit, schelet din beton armat sau profile de oțel 70

* Clădiri de locuit, din grupele 141-142, administrate de comitetele executive ale consiliilor populare: 1.2. Pereți portanți din lemn sau schelet de lemn; paianță, chirpici, pământ stabilizat 25 3. Pereți portanți din zidărie de cărămidă, înlocuitori, piatra; planșee din lemn 70 4.8. Pereți portanți din zidărie de cărămidă, înlocuitori, piatra, planșee din beton armat; pereți portanți din panouri de beton armat, beton armat monolit, schelet din beton armat sau profile de oțel 90

CATEGORIA 2 - CONSTRUCȚII SPECIALE 20 Construcții speciale industriale 201 Construcții speciale de producție 201.1 Piste exterioare 30 201.2 Sonde de țigăi, gaze, injecție, sare etc. A.B. Sonde de țigăi, injecție și gaze 6. Metal 10 C. Sonde de sare: 6. Metal a. forate în masive până la 500m adânc. 15 b. forate în masive peste 500m adânc. 30 201.3-201.4 Turnuri de extracție miniere monocabile și multicabile : 2. Lemn 10 5.6. Beton armat; metal 50 202 Construcții speciale energetice, subterane 202.1-202.3 Centrale hidroelectrice, stații de transformare și stații de conexiuni subterane 80 202.4 Posturi de transformare subterane 50 203 Construcții speciale de manipulare și transport 203.1 Culoare de benzi transportoare: 2. Lemn 10 5.6.8. Beton armat; metal; beton armat și metal 50 9 a. Lemn și metal 40 203.2 Cai de rulare 50 203.3 Schelete de susținere, eșafodaje și estacade: 2. Lemn a. mediu normal 15 b. c. mediu umed sau corosiv 10 5.8. Beton armat; beton armat și metal: a. mediu normal 50 c. mediu corosiv 40 d. mediu cu temperaturi înalte 25 6. Metal: a. mediu normal 50 c. mediu corosiv 40 d. mediu cu temperaturi înalte 25 203.4 Rampe de încărcare-descărcare: 2. Lemn 10 3.4. Zidărie din piatra sau cărămidă; beton 45 5. Beton armat 50 203.5 Galerii, planuri înclinate subterane și rampe de put: A. și B. Galerii și planuri înclinate subterane și rampe de put susținute la minele de cărbuni, de substanțe nemetalifere și de minereuri; la saline: 2. Lemn 10 4. Beton 30 6. Metal 20 C. Galerii și planuri înclinate subterane și rampe de put nesusținute 30 203.6 Puțuri de mina: 2. Lemn 15 4. Beton 40 203.7-203.8 Suitori-coborâtori; rostogoluri și buncăre miniere subterane: 1.3.4. Pământ, zidărie din piatra sau beton, cărămidă 30 2. Lemn 10 204-205 Construcții speciale anexe pentru producție și construcții speciale industriale auxiliare 204.1 Coșuri de fum: 3.5. Zidărie din piatra sau cărămidă; beton armat 45 6. Metal 30 204.2 Turnuri de răcire: 2. Lemn 15 5. Beton armat 40 204.3-204.4 Camere subterane pentru mașini, utilaje, și echipamente; canale pentru aeraj și gaze 205.1-205.4 arse; camere subterane pentru gări și remize; camere subterane pentru personal; camere subterane miniere pentru diverse materiale; stații de pompare industriale subterane și compresoare subterane 30 204.5 Iazuri pentru decantarea sterilului 10 204.6 Camere de fum, de desprăfuire, camere Reiser etc. (construcții izolate): 3.5.6. Zidărie din piatra sau cărămidă; beton armat; metal: a. mediu normal 45 c. mediu corosiv 30 204.7 Culee ancorate 50 21 Construcții speciale agricole 211 Construcții pentru creșterea peștilor 211.1-211.4 Heleșteie, iazuri, lacuri, bazine pentru creșterea crapilor sau pastravilor: 1-3. Pământ; nuiele, fascine, paie presate; lemn 30 4-6. Piatra; cărămidă; beton; beton armat 50 211.5-211.7 Ecluze și ascensoare; jgheaburi, treceri în cascada pentru peste: 1.3.4.5. Pământ; lemn; piatra; cărămidă, beton 25 6. Beton armat 50 212 Construcții pentru creșterea animalelor și păsărilor sălbatice 15 213.1-213.3 Padocuri; construcții pentru compostare; 215 construcții anexe; alte construcții agricole 216 219 1. Pământ 10 3. Lemn 10 4.5.7. Piatra; cărămidă, beton; oțel 30 6. Beton armat 50 8. c. Schelet din lemn, plasa din sîrmă 15 213.4-213.5 Împrejmuiri pentru păsări și animale; împrejmuiri electrice: 3.8. a. Lemn; stâlpi din lemn și sîrmă simplă sau ghimpată sau cu panouri

din plasa de sîrmă 10 4-6.8.b.Piatra; cărămidă, beton; beton armat; stîlpi din beton armat sau metalici și panouri din plasa de sîrmă 30 214 Sere, răsadnițe și ciupercării 214.1-214.6 Sere și ciupercării 3.Lemn 10 4.5.7.Piatra; cărămidă, beton; oțel 50 6.Beton armat 50 214.7-214.8 Răsadnițe: 3.Lemn 10 6.Beton armat 50 22 Construcții hidrotehnice 221 Baraje, 100 în afară de: 221.4 - baraje semipermanente 10 222 Construcții accesorii ale barajelor 80 223 Diguri și alte construcții pentru regularea și consolidarea țărmurilor și albiilor cursurilor de apă 223.1-223.2 Diguri de apărare și de compartimentare: (223.11-223.23) A.Nedeversabile 60 B.Deversabile 40 223.3-223.4 Diguri de dirijare a curenților apei și pinteni: (223.31-223.33) 2.8.9 a.Fascine; lemn cu bolovani sau piatra; gabioane 15 (223.41-223.43) 4.Piatra brută, blocuri de beton 50 223.5 Praguri, traverse de colmatare: (223.51-223.53) A. Praguri: 2.3.9 a.Fascine; lemn, gabioane 10 4.5.Piatra brută, blocuri de beton; zidărie de piatră, beton 40 B. Traverse de colmatare 10 223.6 Pereuri: (223.61-223.63) 4.Piatra brută, blocuri de beton 50 5.6.Zidărie de piatră, beton; beton armat 60 223.7-223.8 Anrocamente și casoaie; cleonaje: 2.8.Fascine; lemn cu bolovani sau piatră 10 (223.71-223.83) 4.6.Piatra brută, blocuri de beton; beton armat 40 224 Construcții hidrometrice, oceanografice și hidrometeorologice (224.1-224.5) 1.5.9 a.Lemn; metal; pietriș 10 2-4.Zidărie din piatră sau cărămidă; beton; beton armat 50 225 Lacuri artificiale 100 23 Construcții speciale pentru transporturi și telecomunicații 231 Cai ferate 231.1-231.3 Cai ferate și aparate de cale ferată, 75 în afară de: -A.Cai ferate forestiere 60 -B.Linii decauville în depouri de locomotive 20 231.4 Linii de tramvaie: 231.41-231.44 Linii simple sau duble 40 231.45-231.48 Schimbătoare de cale; traversări de nivel 5 231.5 Rețele electrice de contact pentru tracțiune electrică: 231.51-231.52 Pentru linii de cale ferată simple sau dubla 30 231.53 Pentru linii ferate miniere 10 231.54-231.57 Pentru linii simple și duble de tramvaie și troleibuze 1.Pe suporturi individuale și stîlpi din lemn 10 2.3.Pe suporturi individuale sau colective și stîlpi din beton armat 30 4.5.Pe suporturi individuale sau colective și stîlpi din profiluri de oțel 30 6.7.9.a.Pe suporturi individuale sau colective și stîlpi din țevi de oțel sau fontă; cu rețele fixate de zidurile construcțiilor prin rozete de perete 30 x x x 231.6 Construcții accesorii pentru transporturi feroviare: 231.61-231.62 Canale de coborît osii, amplasate în exteriorul remizelor, fundații de plăci turnante și pod basculă; canale de zgura 50 231.63 Peroane acoperite: 3.Beton și beton armat 50 5-7.Beton și lemn; metal; metal și lemn 30 231.64 Peroane descoperite: 9 a.Savura, pămînt bătut, piatră sau zgura 10 9 b.c.Dale din beton; asfaltat 20 9 d.Pavele, calupuri din piatră și clincher 30 231.65 Treceri de nivel cu sau fără instalații 20 231.67 Construcții pentru deparazitarea vagoanelor 40 231.66 Gabarite și cheiuri de încărcare-descărcare 231.68 și cheiuri de încărcat vite; construcții și pentru alimentarea cu combustibil și pentru 231.7 purjarea locomotivelor 40 232 Drumuri, piste, platforme inclusiv accesorii (trotuare, borne, parapete, semne de circulație etc.) 232.17 Alei (232.171-232.178) 1.Îmbrăcăminte din pămînt compactat sau stabilizat 5 2.Îmbrăcăminte din balast 10 3-8.Îmbrăcăminte din macadam simplu sau penetrat; beton asfaltic pe binder; asfalt turnat simplu sau pe binder; beton de ciment vibrat; bolovani de rîu sau piatră brută; pavele din piatră 25 232.2 Drumuri industriale și agricole, 50 în afară de : 232.22 Drumuri pentru exploatarea forestieră 80 232.3 Piste și platforme de staționare pentru avioane și autovehicule 30 232.4 Construcții accesorii pentru transporturi rutiere: (232.41-232.47) 1.Lemn 10 2.4.Beton; beton armat; 6.8.beton și metal; beton armat și metal 40 3.5.7.Metal, metal și lemn, beton și lemn 30 232.5 Construcții accesorii pentru transporturi aeriene 30 233 Construcții pentru transporturi pe apă 233.1 Construcții portuare: 233.131-233.134 Cheiuri pentru acostarea navelor: A.Cheiuri în taluz din: 3-5.piatră; beton sau beton armat 60 B.Cheiuri verticale 100 233.136-233.137 Estacade pentru acostarea navelor fluviale sau maritime 50 233.141 Cale pentru montarea, lansarea și scoaterea navelor: 1.File din lemn (sanii) 10 4.File din beton 40 5.File din beton armat 50 233.142 Docuri uscate (forme de radub) 60 233.2 Canale pentru navigație 40 233.3 Construcții accesorii pentru transporturi pe apă 30 234 Funiculare și planuri înclinate (234.11-234.13) Linii de funiculară pentru exploatarea miniere, industriale și pentru oameni; stații și de funiculară și construcții de protecție: (234.21-234.26) 1.Stîlpi din lemn 15 2.4.5.Stîlpi din profiluri de oțel; beton și oțel; beton armat 50 3.Stîlpi din beton și lemn 35 234.14 Linii de funiculară forestieră de tip ușor, bicablu și tricablu 5 234.3 Planuri înclinate supraterane: (234.311-234.383) 1.Lemn: a.jilipuri și canale pentru scosul lemnului 3 b.planuri înclinate supraterane pentru alte folosințe 20 2-8.Oțel; beton; beton și lemn; beton și oțel; stîlpi sau ziduri din cărămidă; teren natural 50 x x x 235 Poduri, viaducte, podețe, pasarele, poduri-apeducte 235.1-235.3 Poduri și viaducte pentru transporturi și feroviare și rutiere, poduri combinate și 235.7 poduri-apeducte: (235.111.1-

Infrastructura: Suprastructura: 235.288.7) 1.a.b.Cu elevația din 1.6.Din lemn sau me- (235.311.1- lemn de brad sau talică 5 235.388.7) stejar 1.a.Din lemn de brad 8 (235.71-235.73) 1.b.6.Din lemn de ste- jar; metalică 10 2.Cu elevația din 1-7.Din lemn,zidărie zidărie de cara- de piatra sau că- midă ramidă;beton;be- ton armat;beton armat precompri- mat;metalică,be- ton armat și metal 60 3-8.Cu elevația din 1.5-7.Din lemn; beton zidărie de pia- armat precompri- tră;beton;beton mat;metal;beton și piatra;beton armat și metal 75 și metal; beton armat;elemente 2- 4.Din zidărie de din metal piatra sau cara- midă, beton sau beton armat 80 235.4 Podețe feroviare și rutiere (cu excepția po- (235.411.1- dețelor circulare, ovoide sau triunghiulare): 235.443.7) . și 1.a.Cu elevația din 1.Din lemn 5 (235.451.1- lemn de brad 235.454.7) 1.b.Cu elevația din 1.a.Din lemn de brad 8 lemn de stejar 1.b.Din lemn de ste- jar sau metalică 10 2.Cu elevația din 1-7.Din lemn;zidărie zidărie de cara- de piatra sau că- midă ramidă (mixtă); beton;beton armat; beton armat pre- comprimat;metal; beton armat și metal 60 3-8.Cu elevația din 1.5-7.Din lemn;beton zidărie de pia- armat precompri- tră;beton;beton mat;metal;beton și piatra;beton armat și metal 75 și metal;elemen- 2-4.Din zidărie de te din metal;be- piatra sau că- ton armat ramidă;beton; beton armat 80 235.5 Podețe feroviare și rutiere cu secțiune (235.511-235.523) circulara, ovoidă sau triunghiulară : 1.4.Cărămidă sau piatra și mixt; tuburi din oțel sau fonta 60 2.3.Beton;beton armat 75 5.Lemn 10 235.6 Pasarele: (235.611.1- Infrastructura: Suprastructura: 235.618.7) 1.a.b.Cu elevația din lemn de brad sau de stejar 10 2-8.Cu elevația din 2- 4.7.Din zidărie de zidărie de cara- piatra sau cara- midă;zidărie de midă; beton;be- piatra;beton;be- ton armat;beton ton și piatra; armat și metal 80 beton și metal; 1.5.6.Din lemn; beton beton armat și armat precompri- cu elevația din mat, metalică 75 elemente din me- tal 236 Tunele 100 237 Construcții pentru telecomunicații 237.1 Rețele de telecomunicații: 237.111 Linii aeriene de telecomunicații (stâlpi și circuite, console etc.) 1.Stâlpi din lemn de fag impregnat, din lemn de stejar sau salcâm 16 2.Stâlpi din lemn de rășinoase impregnați 24 3.Stâlpi din lemn de rășinoase impregnați cu adaos din beton armat 32 237.112 Circuite de telecomunicații (pe mijloace de susținere aflate în administrarea altor unități): 1.Conductori din oțel zincat 15 2.Cabluri aeriene în manta de plumb 25 3.Conductori din cupru sau cupru-oțel 30 237.12 Rețele subterane de telecomunicații 1.Cabluri telefonice interurbane îngropate 40 5.Cabluri telefonice urbane în canalizație 30 237.13 Rețele subterane de telecomunicații în in- dustria miniera 15 237.2-237.4 Suporturi pentru antene și antene de emisie radio pentru unde kilo, hecto și decametrice; linii de alimentare (fideri) pentru antene; canalizație pentru telecomunicații: 237.21-237.22 Platforme, turnuri și piloni metalici neanco- și rați; canalizații pentru telecomunicații din 237.4 beton 50 237.23 Piloni din lemn 15 237.24-237.25 Antene de emisie radio și linii de alimen- și tare (fideri) pentru antene 25 237.31- 237.33 237.5 Cabine telefonice (exclusiv cele înzidite) din lemn și metal 20 238 Ziduri de sprijin de orice natura 75 24 Construcții pentru depozitare 241 Construcții pentru depozitarea diferitelor categorii de materiale 241.1 Platforme: Fundație: Îmbrăcăminte: 1. Pământ 10 2-6. Nisip;balast; 1.2.7.8.balast;din piatra spartă; piatra spartă, bolovani,pia- macadam; cara- tră brută;be- midă;pavele 30 ton 3-5. Bolovani,piatra brută;asfaltică; din beton de ci- ment 40 6. Podina de lemn 10 241.2 Rampe: 2.Sprijiniri din lemn, umplutura de pământ 10 3.Sprijiniri din zidărie de piatra sau beton, umplutura de pământ 40 9a.Cu schelet metalic 30 241.3 Depozite subterane (inclusiv pivnițele ce nu sînt sub clădiri): 1.Lemn 10 2.3.Zidărie din piatra, cărămidă sau înlocu- itori;beton 40 4.Beton armat 50 241.4 Lagăre pentru depozitarea materialului lemnos: (241.41-241.44) 1.Lemn rotund așezat pe pământ 5 2.Podvale din beton armat, longrine din lemn rotund 15 3.4.Podvale și grinzi din beton armat;podvale din beton armat și grinzi din sine de ca- le ferată 25 241.5 Depozite exterioare amenajate din beton armat 50 242 Silozuri pentru produse industriale (242.1-242.7) 1-4.Lemn;zidărie din piatra, cărămidă sau în- locuitori;beton;beton armat 50 5.Oțel 40 243 Silozuri pentru produse agricole (243.1-243.8) 1-3.Lemn;zidărie din piatra, cărămidă sau înlocuitori;beton 50 4.5.Beton armat; oțel 60 244.245 Silozuri pentru agregate minerale, minereuri (244.1-244.3 și cărbuni, buncăre (care nu sînt încadrate și 245.1-245.4) în linii tehnologice și nu servesc pentru de- pozitarea intermediară a materiilor prime și produselor finite cod 416.8) 1.Lemn 10 2-5.Zidărie din piatra, cărămidă sau înlocu- itori; beton; beton armat; oțel 50 246 Rezervare și bazine pentru depozitare (care (246.1-246.6) nu sînt încadrate în linii tehnologice de producție, cod 416.8) 1.Lemn 10 2.3.Zidărie din piatra; cărămidă sau înlo- cuitori; beton: a.mediu normal 40 c.mediu corosiv 30 4.Beton armat: a.mediu normal 50 c.mediu corosiv 30 5.Oțel 40 9a.Pământ 20 247 Construcții pentru depozitare cu destinație specială 247.1 Pătule de porumb: 1.2.Schelet din lemn; schelet din lemn, șar- panta din lemn: a.cu fundație din lemn 8 b.cu fundație din beton 15 3.Schelet din beton armat, pereți

din șipci de lemn; șarpanta din beton armat 50 5.Schelet metalic, pereți din panouri din plasa de sîrmă, șarpantă metalică 30 247.2 Budane: 1.Lemn 15 2.Beton 30 3.Beton armat 50 247.3 Ghetarii: 1.Pereții din lemn;șarpantă din lemn 10 2.3.Pereții din zidărie de cărămidă, înlocuitori,piatra sau beton;șarpantă din lemn sau beton armat 40 247.4 Rezervoare de gaze-gazometre (care nu sînt încadrate în linii tehnologice de producție, cod 416.8) 25 247.5-247.7 Construcții speciale pentru depozitarea (247.51-247.54) explozibililor; carburanților și lubrifianților; bordeie pentru alimente 1.Lemn 10 2.3.Zidărie din piatra, cărămidă sau înlocuitori; beton 40 4.Beton armat 50 247.8 Construcții speciale demontabile, din lemn, pentru depozitarea semințelor de floarea soarelui 10 25

Construcții speciale pentru transportul energiei electrice 251 Rețele de distribuție și linii de transport a energiei electrice 251.1-251.8 Rețele de alimentare sau iluminat și linii de transport a energiei electrice: A.Aeriane: 1.Stîlpi din lemn de rășinoase impregnați 20 2-5.Stîlpi din beton armat vibrat; centri-fugat; precomprimat; metalici 50 9a.Stîlpi din lemn neimpregnați 10 B.Subterane 30 252 Instalații electrice de forță 252.1-252.2 Instalații electrice de forță, aeriene sau aparente 15 252.3 Instalații electrice de forță, îngropate 20 252.4 Instalații electrice de forță, în tub de protecție 25 252.5-252.6 Instalații electrice de forță în canal de protecție sau în tunel 30 26 CONSTRUCȚII SPECIALE PENTRU ALIMENTAREA CU APA ȘI CANALIZARE 261 Captări de apa 261.1 Puțuri: 261.111-261.127 Puțuri săpate: 1.Lemn (cadre) 15 2.5.Zidărie din piatra sau cărămidă; beton; beton armat (cheson); tuburi de beton 50 261.131-261.177 Puțuri forate; puțuri înfipte și puțuri forate în interiorul puțurilor săpate: 5.6b.7.Tuburi de beton; tub (țeava) de oțel (obișnuit); de azbociment, bazalt sau ceramice 25 6a.Tub (țeava) de oțel (burlan) sau fonta 50 261.2 Drenuri: 261.21-261.23 Drenuri tubulare pentru alimentare cu apa: 1-5.Tuburi ceramice; tuburi de bazalt; tuburi de beton; beton; beton armat 50 9a.Tuburi (țeava) din oțel sau fonta 25 261.24-261.25 Șanțuri drenate cu filtru invers pentru alimentare cu apa; drenuri pentru descărcare, tubulare 30 261.3 Captări de izvoare: a.apa necorosivă 50 b.apa corosivă 10 261.4 Prize de apa fixe 50 262 Canale 262.11-262.4 Canale deschise sau acoperite pentru alimentare cu apa și evacuarea apelor: 1-3.Pămînt fără căptușire; pămînt cu căptușire din brazde; pămînt cu căptușire de lemn 30 4-6.Pămînt cu căptușire de piatra; pămînt cu căptușire de beton; pămînt cu căptușire de beton armat: a.mediu normal 70 c.mediu corosiv 50 263 Galerii pentru alimentare cu apa 263.1-263.6 Galerii pentru alimentare cu apa și evacuări de ape: 1-4.Fără cămășuială; cămășuială din beton; beton armat; torcret armat 100 5.Cămășuială din tola de oțel 50 264 Conducte pentru alimentare cu apa (inclusiv rețele de distribuție) și canalizare 264.1-264.5 Conducte pentru alimentare cu apa; inclusiv rețele de distribuție: 1.Lemn 10 2-4.9a.b.Beton; beton căptușit cu oțel; beton armat sau bazalt; oțel (burlan) fonta sau plumb; ceramice 65 5b.Oțel (obișnuit) 25 7.Azbociment 30 8.Materiale plastice 20 264.6-264.9 Conducte pentru canalizare: 2.4.6.7.Beton; beton armat sau bazalt; fonta sau plumb; azbociment 50 8.Materiale plastice 20 9a.Ceramice 50 265 Construcții în exteriorul clădirilor pentru îmbunătățirea calității apei și pentru epurarea apelor uzate 265.1-265.3 Construcții pentru reținerea de substanțe mai grele decît apă;separatoare;metantancuri: 1.Pămînt fără căptușeli 100 4.5.Beton; beton armat 50 265.4-265.5 Iazuri de depozitare și paturi de uscarea a nămolului; cîmpuri de irigare și infiltrare 25 265.6-265.8 Filtre; construcții individuale pentru amestecul reactivilor, stații, în afară de: 265.81 - stații de neutralizare 30 266 Castele de apa (266.1-266.8) 1.2.6.7.Turn din zidărie, cuvă din beton armat sau metalică; turn din beton armat, cuvă din beton armat,schelet din beton armat; cuvă din beton armat sau metalică 50 3.4.Schelet din lemn, cuvă din lemn sau metalică 15 5.Schelet metalic, cuvă metalică 40 267 Traversări 40 268 Construcții accesorii și instalații tehnologice pentru alimentare cu apa și canalizare, 50 în afară de: 268.3 - construcții independente pentru deservirea populației, situate pe rețele de 268.4 și 268.5 alimentare cu apa; cămine pentru armături și camere de rupere a presiunii de intersecție și împreunare; cabine subterane la puțuri forate: 1-4.Zidărie din piatra sau cărămidă; beton; beton armat; metal 40 5.Tub (țeava) de oțel 5 268.7 -cabine pentru protecția catodică a conductelor metalice 30 27 CONSTRUCȚII SPECIALE PENTRU TRANSPORTUL ȘI DISTRIBUȚIA PETROLULUI, GAZELOR, LICHIDELOR INDUSTRIALE, AERULUI COMPRIMAT ȘI PENTRU TERMOFICARE 271 Conducte pentru transportul produselor petroliere, gazelor și lichidelor industriale 2.Diametrul de la 25,1-50,0 mm 20 3.4.Diametrul de la 50,1-150,0 mm 25 5-9.Diametrul peste 150,0 mm: a.neprotejate catodic 30 b.protejate catodic 50 272 Traversări de conducte pentru transportul produselor petroliere, gazelor și lichidelor industriale 30 273 Conducte de termoficare (273.1-273.6) 1-5.Conducte de oțel, în canal de protecție din beton armat sau din zidărie de cărămidă și conducte din oțel, pe susțineri din beton

armat sau oțel 50 6. Conduțe din oțel izolate cu penobeton pozate direct în pământ 20 274 Conduțe tehnologice din incintele între- (274.1-274.8) prinderilor industriale și din interiorul clădirilor și construcțiilor speciale (inclusiv canale de ventilație) 1. Conduțe din oțel carbon, fără protecție interioară: a. mediu normal 15 c. mediu corosiv 5 2. Conduțe din oțel aliat obișnuit, fără protecție interioară: a. mediu normal 20 c. mediu corosiv 10 6a. Conduțe din metale neferoase-aluminiu: c. mediu corosiv 5 6b. Conduțe din metale neferoase-plumb: c. mediu corosiv 10 7. Conduțe din materiale ceramice sau porțelan: a. mediu normal 25 c. mediu corosiv 15 8. Conduțe din materiale plastice: a. mediu normal 15 c. mediu corosiv 10 9a. Conduțe din fonta: a. mediu normal 20 c. mediu corosiv 15 275 Conduțe și bransamente pentru distribuția gazelor: a. neprotejate catodic 20 b. protejate catodic 30 276 Instalații tehnologice în stațiile de reglare a presiunii gazelor și cabine pentru protecția catodică a conductelor de gaze și termoficare 30 29 ALTE CONSTRUCȚII SPECIALE 291-294 Construcții speciale pentru circulația (291.1-291.3) mărfurilor; pentru învățămînt, știința, (292.1-292.5) cultura și arta; pentru ocrotirea sănă- (293.1-293.5) tății și asistență socială; pentru cultura (294.1-294.8) fizica și sport 1. Pământ, gazon 15 2.7. Pietriș, bolovani, strat de zgura, lemn 20 3.4. Cărămidă, asfalt; beton 30 5.6. Beton armat; metal 50 8. Materiale plastice 10 299 Diverse construcții sociale 299.1 Împrejmuiri: 1.5. Lemn; stâlpi din lemn și sîrmă 15 2.3.6.7. Zidărie, beton; stâlpi din beton armat și sîrmă; stâlpi metalici și sîrmă 40 4. Beton armat 50 299.2 W.C. subterane și supraterane: 1. Lemn 15 2.5. Zidărie de piatră; zidărie din cărămidă cu beton armat; beton cu beton armat; beton armat 50 299.3 Panouri cu afișaj, turnuri de ceas, pergole și turnuri de paza: 1. Lemn 10 2.3. Zidărie din piatră; zidărie din cărămidă cu beton armat 20 4-6. Beton cu beton armat; beton armat; metal 40 - CATEGORIA 3 - MAȘINI DE FORȚĂ ȘI UTILAJE ENERGETICE 30 MAȘINI GENERATOARE (care produc energie electrică și termică) în afară de: 25 301.0, 301.2 - instalații de preparare centralizată a 301.3 și 305 prafului de cărbune; de combustibil gazos; gospodării de ulei; instalații generatoare de gaz pentru forță 34 306.0-306.8 - generatoare și grupuri electrogene fixe 20 306.9 - grupuri electrogene mobile 15 31 MAȘINI MOTRICE (care transformă energia în energie mecanică) 310 Motoare electrice, 20 în afară de: 310.00 și 310.02 - motoare electrice pentru curent continuu de uz general și pentru acționari speciale 17 310.01, 310.233 - motoare electrice pentru curent continuu și 310.4 de tracțiune; pentru curent alternativ cu utilizări miniere și foraj; pentru curent continuu și alternativ 10 311, 312 Turbine cu abur; turbine cu gaze; mașini cu și 314 abur cu piston 25 313 Turbine hidraulice 30 315 Motoare cu ardere internă cu piston A. rapide (viteza medie a pistonului peste 7,5 m/sec sau turația peste 500 rot/min) 8 B. lente (viteza medie a pistonului pînă la 7,5 m/sec sau turația pînă la 500 rot/min), 10 în afară de: a. motoarele folosite în uzinele de reparații de tractoare 8 316 Motoare eoliene 25 32 TRANSFORMATOARE, REDRESOARE, ACUMULATOARE ETC. 320 Transformatoare și autotransformatoare, 25 în afară de: 320.20 - transformatoare și autotransformatoare de sudură 12 321 Instalații de redresare 15 322 Instalații de convertizoare rotative 20 323 și 324 Baterii de acumulatori electrice; instalații de compensare a puterii reactive, 10 în afară de: 324.0 - instalații de compensatoare rotative 21 33 COMPRESOARE ȘI POMPE DE VID 330 Compressoare cu piston 330.0 Compressoare cu piston stabile 330.00 Compressoare cu piston stabile, pentru aer: a. cu turație pînă la 600 rot/min 20 b. cu turație peste 600 rot/min 12 330.01 Compressoare cu piston, stabile, pentru gaze 17 330.1 Compressoare cu piston, mobile: a. cu turație pînă la 600 rot/min 12 b. cu turație peste 600 rot/min 10 331 Compressoare rotative 331.0-331.1 Compressoare rotative, elicoidale, cu rotor și palete: a. pentru aer 15 b. pentru gaze 10 331.2 Compressoare rotative cu pistoane rotative: 331.20 - pentru aer 20 331.21 - pentru gaze 15 331.3 Compressoare rotative cu inel de lichid: 331.30 - pentru aer 10 331.31 - pentru gaze 7 332 Compressoare centrifuge 332.0 Turbosuflante 20 332.1 Turbocompressoare 15 333 Pompe de vid 333.0 Pompe de vid, cu piston 13 333.1 Pompe de vid, cu rotor și palete 10 333.2 Pompe de vid, cu inel de lichid 7 34 TRACTOARE AGRICOLE (folosite la lucrări agricole) 340-344 Tractoare agricole și șasiuri agricole auto-propulsate 10 35 APARATAJ PENTRU STAȚII ELECTRICE ȘI POSTURI DE TRANSFORMARE în afară de: 13 351-352 - întrerupătoare automate și separatoare de înaltă tensiune 21 353 - contactoare 10 354-356 - celule de înaltă tensiune, panouri de comandă, măsurare, semnalizare și distribuție și panouri pentru protecție și contoare 25 357.2 - descărcătoare tubulare cu fibra 10 39 ALTE MAȘINI DE FORȚĂ ȘI UTILAJE ENERGETICE 390 Transmisii mecanice comune (arbori sau axe de transmisie, console, lagăre, roți, acuplaje) 25 391 Punți din spate de schimb pentru tractoare 7 - CATEGORIA 4 - MAȘINI, UTILAJE ȘI INSTALAȚII DE LUCRU 401 Mașini, utilaje și instalații pentru extracția și prepararea cărbunilor și minereurilor metalifere și

nemetalifere 401.0 Mașini, utilaje și instalații speciale pentru construcția puțurilor miniere și forare miniera 7
401.1 și 401.2 Mașini, utilaje și instalații pentru sus-ținerea abatajelor și pentru tăiere-perforare 4
401.3 Mașini, utilaje și instalații pentru tăiere, încărcare și rambleiere 401.30-401.32 Mașini de havat, combine miniere și
pluguri de cărbune, 7 în afară de: 401.303 - mașini de havat pentru sare 12 401.33-401.34 Mașini de încărcat și
utilaje pt. rambleiere, 6 în afară de: 401.341.1 - utilaje pentru rambleiere pneumatica, cu camera (Torkret) 11 401.4
Mașini, utilaje și instalații pentru prepa-rarea cărbunilor și minereurilor metalifere și nemetalifere 401.40 și
401.42 Mașini, utilaje și instalații pentru clasare; pentru separare și concentrare gravimetrică 13 401.41 Mașini,
utilaje și instalații de sfărîmarea și măcinare 11 401.43 Mașini, utilaje și instalații pentru concen-trare magnetică și
electrostatică 9 401.44 Mașini și utilaje pentru flotație, 11 în afară de: 401.441.3-401.441.6 -aparate pentru dozat
reactivi 5 401.45 și 401.46 Utilaje și instalații pentru extragerea metalelor prețioase: mașini utilaje și instalații
pentru prepararea termica, 13 în afară de: 401.460 - uscătoare 18 401.464.0 - instalații de aglomerare cu masa
inelară 27 401.47 Mașini și utilaje pentru pregătirea și brichetarea cărbunilor, 27 în afară de: 401.472-401.474 -
topitoare de smoală, încălzitoare de smoală, tobe de amestec 18 401.90-401.92 Aparate pentru luat și pregătit
probe, mașini de ascuțit sfredelile prin forjare și mașini de curățat vagonete de mina 9 402 Mașini, utilaje și
instalații pentru prospec-țiuni geologice și geografice, foraj și extrac-ția țiteiului și gazelor 402.0 Sondeze, 8 în
afară de: 402.03-402.04 -sondeze acționate mecanic, pentru adâncimi de 100-300m (inclusiv) 6 402.1 Instalații
pentru forajul sondelor de țitei și gaze 402.10 Instalații de foraj pentru adâncimi pînă la 1200 m și sarcina la cîrlig
de 50 tf 5 402.2 Agregate de cimentare și fisurare, în afară de: 7 402.24-402.25 -Amestecătoare pentru fluide de
fisurare; pîlnii de amestec pentru cimentare 10 402.3-402.4 Utilaje pentru instalații de foraj și sondeze (necuprinse
în alte grupe) 402.30 Trepiede și turele metalice 9 402.31 și 402.32 Geamblancuri, macarale și cîrlige 10 402.33
Capete hidraulice: a.b. pentru foraj-sonde și sondeze 6 c. pentru extracția țiteiului și gazelor 10 402.34. Mese
rotative 8 402.35. Troliuri: a.pt.foraj sondeze pînă la 300 m adîncime 6 b.pt.foraj sondeze pînă la 1200 m adîncime
8 c.pt.foraj sonde 10 402.36. Turbine de foraj 4 402.37-402.39. Cutii de viteza, reversoare, grupuri conice și
transmisii intermediare 6 402.40. Reductoare de turație 8 402.41. Transmisii hidrodinamice 7 402.42-402.46
Claviaturi pentru pompe și prevenitoare de erupție: site vibratoare; habe și jghiaburi pentru noroi, inclusiv pusti
și indicatoare, hidrocicloane și amestecătoare pentru pre-pararea noroiului (mixere) 6 402.47 Prevenitoare de
erupție: a. pentru foraj 10 b. pentru extracție 12 402.48 Instalații de alimentare cu combustibili și lubrifianți 10
402.49 Substructuri și supraînălțări 8 402.5 Mașini, utilaje și instalații pentru operații de carotaj, deviație și
perforări, 4 în afară de: 402.50-402.52 -instalații de carotaj și gaz-carotaj și tro-liuri pentru lansarea cablurilor la
opera-țiile de carotaj, deviație și perforare, uti-laje folosite pentru comanda de suprafața a aparatelor de carotaj,
deviație și perforare 10 402.6 Mașini, utilaje și instalații pentru extrac-ția țiteiului și gazelor (necuprinse în alte
grupe), 10 în afară de: 402.62-402.63 -capete de erupție și de pompare 8 402.7 Mașini, utilaje și instalații pentru
extrac-ția țiteiului și gazelor- continuare 402.70 Agregate de spălare 7 402.71 Separatoare de gaze și țitei 10 402.8
Mașini, utilaje și instalații pentru extrac-ția țiteiului și gazelor- continuare: a. pentru sonde 4 b. pentru sondeze 3
în afară de: 402.83 -prăjini pentru instrumentație stinga, inclu-siv racordurile speciale și reducățiile pen-tru
prăjini 10 403 Mașini, utilaje și instalații pentru meta-lurgia feroasa (inclusiv laminarea și tre-filarea metalelor
neferoase) 403.0 și 403.1 Mașini, utilaje și instalații pentru produc-ția de cocs metalurgic; pentru producția fontei
de prima fuziune și a feroaliajelor 18 în afară de: 403.002-403.003 -instalații de răcire și evacuare a semicoc-sului
și de preîncălzire a cărbunelui 9 403.010 -baterii de cocsificare cuptoare orizontale 27 403.12 -mașini și instalații
pt.prepararea fontei 20 403.2 Mașini, utilaje și instalații pentru produc-ția de oțel, 20 în afară de: 403.20 și 403.28 -
utilaje și instalații pentru pregătirea ma-teriei prime și mașini de șarjare 18 403.22 -cuptoare electrice cu arc 16
403.23.-403.25 -convertizoare Bessemer și cu oxigen și in-stalații pentru epurarea gazelor la conver-tizoarele cu
oxigen 11 403.27 Mașini și instalații auxiliare pentru pro-ducția de oțel 9 403.3 Mașini,utilaje și instalații pentru
produc-ția de laminate, 20 în afară de: 403.30 -utilaje și instalații de încălzire și tra- 403.312.3 tamente termice,
instalații de laminare 403.33, pentru benzi laminate la rece de înfășurat 403.340-403.342 și desfășurat, mașini de
dublat foi de tabla, și de ondulat și de desfăcut parchete, de de- 403.35-403.36 bitat, specifice producției de
lamine și de împins și evacuat la cuptoare 18 403.343 și 403.373 -mașini de torsionat și paturi de expediție
pentru țevi 11 403.4 Mașini, utilaje și instalații pentru produc-ția barelor, sirmelor și țevilor trase, 20 în afară de:

403.40 și 403.47 -mașini de făcut vîrf (spituit) și instalații de probat țevi trase 13 403.42-403.46 -aparate de sudat sîrmă cap la cap și mașini de îndreptat, tăiat și cojit, mașini de re- tezat țevi, de bobinat și de făcut colaci 11 403.48 -cupatoare specifice pentru trăgătorii 18 403.5 Mașini, utilaje și instalații pentru produc- ția electrozilor de sudura 13 403.6 Mașini, utilaje și instalații pentru produc- ția de țevi sudate 16 403.7 Mașini,utilaje și instalații pentru acope- rirea și protecția suprafeței laminatelor, țevilor și trefilatelor 18 404 Mașini, utilaje și instalații pentru meta- lurgia neferoasa 404.0 Mașini și instalații pentru reducere, to- pire și distilare, 27 în afară de: 404.012 și 404.02 - oale de topit din fonta, cupatoare de reducere, distilare și retorte orizontale 18 404.1-404.3 Cupatoare pentru prerăfinare și mașini și instalații pentru convertizoare și pentru rafinare, 22 în afară de: 404.32 și 404.33 - clădiri de rafinare; instalații de rafinare electrolitica 18 404.34-404.35 - instalații de rafinare cu coloane verticale cu talere și rezervoare pentru licuatie 13 404.4 Mașini și instalații pentru prelucrarea hidrometalurgică 13 404.5 Mașini și instalații pentru cupelare 18 404.6 Mașini și instalații pentru prelucrarea produselor și subproduselor din metalur- gia neferoasa, 22 în afară de: 404.61-404.62; - cupatoare de distilare cu creuzet pentru 404.66 metale prețioase și cupatoare rotative scurte; electrice pentru aluminiu 18 404.64 - cupatoare rotative cu încălzire indirecta pentru praf de zinc 11 404.67 - cupatoare de coacere anozii 27 404.7 Mașini și instalații pentru turnarea me- talelor neferoase în lingouri 13 404.8 Mașini și instalații pentru prelucrarea deșeurilor de metale neferoase, 27 în afară de: 404.81 - cupatoare de topire cu flacara, statice și rotative 18 404.82 - cupatoare de topire electrice 14 405 Mașini, utilaje și instalații pentru construcții de mașini și prelucrarea metalului 405.0-405.1 Mașini, utilaje și instalații pentru pre- lucrarea metalului 405.00-405.01 Mașini de găurit 15 405.02 Strunguri 405.020 Strunguri paralele: 405.020.0- - cu înălțimea vîrfurilor pînă la 300 mm și 405.020.30 distanta între vîrfuri pînă la 2000 mm 10 405.020.31- - cu înălțimea vîrfurilor pînă la 300 mm și 405.020.32 distanta între vîrfuri peste 2000mm 15 405.020.40- - cu înălțimea vîrfurilor peste 300 mm și 405.020.42 și distanta între vîrfuri pînă la 10000 mm 405.020.5 și peste 10000 mm 21 405.021-405.022 Strunguri frontale și carusel, 21 în afară de: 405.022.0- - strunguri carusel cu diametrul de prelu- 405.022.1 crare pînă la 1500 mm 15 405.023-405.025 Strunguri revolver, strunguri automate și semiautomate 15 405.026 Strunguri specializate, 21 în afară de: 405.026.7- - strunguri de detalonat, strunguri por- 405.026.9 tative pentru bușe etambou și lagăre pa- liere și strunguri pentru prelucrarea pie- trelor de polizor 15 405.03 Mașini de alezat, 10 în afară de: a.mașini de alezat, linie paliere pentru motoare de tractoare, pentru ateliere de reparat și mașini de alezat cilindri de locomotive 15 405.04 Mașini de alezat și frezat orizontale (Bohrwerkuri), 21 în afară de: 405.040 - mașini de alezat și frezat, orizontale, cu montanți ficși 15 405.05 Mașini de frezat, 15 în afară de: 405.053 - mașini de frezat portale 21 405.06 Mașini de rabotat cu masa mobila, 21 în afară de: 405.060.4 - mașini de rabotat cu masa mobila pentru piese, cu cursa peste 8999 mm 26 405.061 - mașina de rabotat și sanfrenat tabla, cu masa mobila 17 405.07-405.16 Mașini de rabotat cu cuțit mobil (sepinguri): de mortezat, de prelucrat roti dințate, de broșat, de filetat, de rectificat și de ascuțit; mașini pentru prelucrări foarte fine, polizoare și alte mașini de prelucrat metale prin așchiere, 15 în afară de: 405.152 - polizoare electrice cu ax flexibil 4 405.17-405.18 Mașini agregat: linii automate și semia- utomate pentru prelucrarea metalului prin așchiere 10 405.2 Mașini, utilaje și instalații pentru pre- lucrarea metalului prin deformare 405.20-405.21 Ciocane de forja, 15 în afară de: 405.203 și - ciocane de forja cu aer sau abur tip pod 405.207-405.212 pentru forjare libera, cu tija, cu contra- lovitura, electrohidraulice cu tija, cu lanț, cu scîndură și cu curea sau matritare 18 405.204- 405.206 - ciocane de forja cu aer sau abur rapide: pneumatice fine și cu arc pentru forjare libera 13 405.22-405.28 Prese de forja; prese speciale și speciali- zate; mașini de forjat; mașini de rulat, îndoit și debitat tabla, profiluri și țevi și mașini auxiliare speciale pentru forja, 14 în afară de: 405.220- - prese de forja hidraulice cu patru 405.221 și coloane, prese de forja hidraulice cu 405.224 abur pentru forjare libera și prese de forja hidraulice cu patru coloane pentru matritare 21 405.222 - prese de forja cu excentric pentru matri- tare 17 405.223 - prese de forja cu fricțiune pentru matri- tare 13 405.29 Mașini și instalații de încălzire pentru forja 9 405.3 Mașini, utilaje și instalații de turnătorii (de piese) 405.30-405.36 Mașini de formare, miezuire și formare de precizie și cu modele ușor fuzibile; ma- șini de turnat; uscătoare pentru forme și miezuri; mașini, utilaje și instalații pentru elaborarea metalelor și aliajelor. 16 405.37 Utilaje pentru menținerea temperaturii și turnarea metalelor și aliajelor 9 405.38 Mașini, utilaje și instalații pentru dez- baterea și curățirea pieselor turnate, 18 în afară de: 405.380 - dezbatatoare 12 405.39 Mașini, utilaje și instalații auxiliare și alte mașini, utilaje și instalații pentru turnătorii (de piese) 16 405.4

Mașini, utilaje și instalații pentru tratamente termice, 18 în afară de: 405.40-405.44 - cuptoare cu flacără și electrice 15 405.456 - băi de ulei încălzite cu flacără sau elec- 405.457 și tric și instalații de răcire (călire) 25 405.48 405.49 - diverse utilaje și instalații pentru tratamente termice 15 405.5 Mașini, utilaje și instalații pentru sudarea metalului, 12 în afară de: 405.53-405.56 - aparate, mașini și instalații de sudare și tăiere prin topire cu gaze, în vid cu fascicol de electroni, prin topire cu termit, sudare prin turnare 5 405.57-405.58 - mașini și instalații de sudare prin presiune, prin frecare și presiune 15 405.6 Mașini utilaje și instalații pentru vopsire și acoperiri metalice, 10 în afară de: 405.63 - mașini, utilaje și instalații pentru slefuire și lustruire 18 405.7 Mașini, utilaje și instalații specifice industriei electrotehnice 405.70 Mașini, utilaje și instalații comune pentru industria electrotehnica, 15 în afară de: 405.700 - mașini pentru confecționarea miezurilor magnetice prin tabla silicioasă 12 405.71 Mașini, utilaje și instalații specifice pentru producția de mașini electrice rotative, 17 în afară de: 405.710 - mașini pentru confecționarea miezurilor magnetice și rotoarelor și a statoarelor 12 405.72 Mașini, utilaje și instalații specifice pentru producția de transformatoare 16 405.73 Mașini, utilaje și instalații specifice pentru producția de aparataj de înaltă și joasă tensiune, de aparate electronice, telefonice și de măsurare 15 405.74 Mașini, utilaje și instalații specifice pentru producția de cabluri și conductoare, 21 în afară de: 405.740 - mașini de cablat conductoare de cupru și aluminiu 12 405.741 - mașini și instalații de izolat 15 405.75 Mașini, utilaje și instalații specifice pentru producția pieselor de radio și a semiconductoarelor 10 405.76 și 405.77 Mașini, utilaje și instalații specifice pentru fabricația de produse electrochimice și de surse de iluminat, 12 în afară de: 405.771-405.773 - mașini și instalații pentru fabricația lămpilor cu incandescență, fluorescente și a lămpilor cu vapori de mercur 10 405.78 Mașini și utilaje specifice producției de materiale electroizolante și de pulberi 15 405.8 Mașini, utilaje și instalații pentru prelucrarea metalului prin procedee speciale și mașini și instalații specializate 405.80 Mașini și instalații pentru prelucrarea prin procedee speciale, 20 în afară de: 405.802-405.803 - mașini și instalații de prelucrare prin ultrasunete și instalații pentru durificarea suprafețelor 12 405.81 Mașini și instalații specializate de confecționat produse din sîrmă, 20 în afară de: 405.813.0 - mașini de confecționat ținte 24 405.813.4 - mașini și tobe de curățat cuie 12 405.816.2 - mașini de confecționat ace 10 405.82 Mașini și utilaje specializate de confecționat produse din tabla subțire, 30 în afară de: 405.826 - mașini, utilaje și instalații speciale pentru confecționat jucării și ambalaje metalice (altele decât mașinile și utilajele clasificate la codul 414.91) 15 405.83 Mașini specializate pentru confecționat nituri, șuruburi, tirfoane, caiele și piulițe 16 405.84 Mașini specializate pentru confecționat armături și fittinguri 12 405.85 Mașini specializate pentru confecționat arcuri 20 405.87 Mașini, utilaje și instalații specializate pentru construcția de nave, 12 în afară de: 405.872 - mașini de epolat tabla și profile 15 405.874 - mașini de prelucrat elice (butuc și canal de pană) 24 405.875 - sănii și cărucioare de lansare 20 405.88 Mașini, utilaje și instalații specializate pentru confecționarea pieselor de ceasuri 15 406 Mașini, utilaje și instalații pentru industria chimică și pentru industria de prelucrare a țiteiului 406.0 Mașini, utilaje și instalații principale cu folosire generală în tehnologia chimică 406.00 Mașini, utilaje și instalații pentru procese de separare a sistemelor lichide eterogene 406.000 Decantoare: a.mediu neutru 23 b.mediu ușor corosiv 18 c.mediu puternic corosiv 14 406.001-406.004 Separatoare, vase florentine, hidrocloane, filtre și centrifuge: a.mediu neutru 16 b.mediu ușor corosiv 14 c.mediu puternic corosiv, 9 în afară de: 406.003.19 - alte filtre cu funcționare continuă (tip Kelly) 14 406.005 Supracentrifuge: a.mediu neutru 14 b.mediu ușor corosiv 10 c.mediu puternic corosiv 7 406.01 Mașini, utilaje și instalații pentru procese de separare a sistemelor gazoase eterogene: a.mediu neutru 18 b.mediu ușor corosiv 14 c.mediu puternic corosiv 9 406.02 Mașini, utilaje și instalații pentru procese de sorbție și de extracție: a.mediu neutru 16 b.mediu ușor corosiv 14 c.mediu puternic corosiv 9 406.03 Mașini, utilaje și instalații pentru procese de distilare și rectificare a lichidelor: a.mediu neutru, 23 în afară de: - retorte de carbonizare 37 b.mediu ușor corosiv 18 c.mediu puternic corosiv 14 406.04 Mașini, utilaje și instalații pentru procese de încălzire, răcire și condensare: a.mediu neutru 16 b.mediu ușor corosiv 14 c.mediu puternic corosiv 7 406.05 Mașini, utilaje și instalații pentru evaporație, uscarea și cristalizare: a.mediu neutru 18 b.mediu ușor corosiv 14 c.mediu puternic corosiv 9 406.06 Mașini, utilaje și instalații pentru reacții chimice și electrochimice: a.mediu neutru 11 b.mediu ușor corosiv 9 c.mediu puternic corosiv, 7 în afară de: 406.064 - electrolizoare 14 406.1 Mașini, utilaje și instalații specifice industriei chimice anorganice 406.10-406.12 Mașini, utilaje și instalații specifice pentru producerea acidului sulfuric și a îngrășămintelor fosfatice, a amoniacului, acidului azotic și a îngrășămintelor azotoase, 18 în

afară de: 406.105 - camere de plumb 23 406.106-406.107 - reactoare și granuloare pt. superfosfat 14 406.121 - coloane pentru sinteza ureei 26 406.13 Mașini, utilaje și instalații specifice pro- ducerii sodiei, 14 în afară de: 406.130-406.132 - coloane de carbonatare de bicarbonatare, și 406.135 caustificatoare verticale și cuptoare pentru silicat de sodiu 18 406.14 Mașini, utilaje și instalații specifice pro- ducerii clorului și compușilor clorului 9 406.15-406.19 Mașini, utilaje și instalații specifice pro- ducerii carbidului, mașini, utilaje și ins- talatii specifice producerii oxigenului; pentru producția de explozibili; alte ma- șini, utilaje și instalații specifice pt. industria chimica anorganica 18 406.2-406.3 Mașini, utilaje și instalații specifice in- dustriei chimice organice (exclusiv pre- lucrarea țiteiului), 18 în afară de: 406.20; 406.213; - mașini, utilaje și instalații specifice 406.215 producerii fibrelor și firelor artificiale celulozice; mașini, utilaje și instalații pentru filarea policaprolactamei și a fi- brelor poliacrilonitrilice 23 406.232 - granuloare pentru negru de fum 9 406.240-406.242 - reactoare pentru dehidrogenarea butanului; polimerizatoare pentru divinil; aparate de alchilare 11 406.243-406.246 - vase pentru coagularea latexului, prese de turnare, mașini automate pentru amba- lare în baloturi și mașini de turnat epru- vete de cauciuc 14 406.252-406.255; - mașini, utilaje și instalații pentru im- 406.256.7 și pregnarea, gumarea și tăierea textilelor 406.26 gumate; pentru profilarea amestecurilor de cauciuc și îmbinarea profilurilor; pentru producerea anvelopelor; deschizătoare de matrițe; mașini, utilaje și instalații spe- cifice pentru prelucrarea cauciucului 14 406.27-406.28 - mașini, utilaje și instalații specifice prelucrării materialelor plastice 8 406.292-406.294 - mașini de frecat, de umplut cutii de a- plicat lacuri 10 406.30 - mașini, utilaje și instalații specifice secțiilor industriei cocschimice 14 406.310; 406.316; - sterilizatoare, mașini și utilaje de am- 406.321-406.323 balat medicamente; emulsionatoare; solzi- ficatoare de soda, mașini de mărunțit cu tambur răzuitor 9 406.311;406.315.1 - liofilizatoare și turbine de draghefiat 7 406.312;406.315.0 - atomizoare și mașini de comprimat 14 406.313-406.314 - mașini de condiționat, pentru catgut și și 406.317 mașini de tabletat în celofan 11 406.320;406.324 - instalații de preparat soluții în circuit închis în vase de sticla și vase de cuarț pentru filtrare 2 406.4 Mașini, utilaje și instalații specifice pre- lucrării țiteiului, 18 în afară de: 406.402 - coloane de distilare fracționată: a.la instalațiile de distilare atmosferică și în vid 27 b.la instalațiile de cracare și cocsare 14 406.403 - condensatoare barometrice 27 406.404;406.411 - vase de reflux-separator; la instalații și 406.421 de cracare termica și cocsare; camere de reacție; reactoare de cracare și hidro- cracare 14 406.412-406.413 - evaporatoare de joasă și înalta presiune 27 406.415 și - agregate pentru tăierea hidraulica a cocsu- 406.442-406.423 lui, regeneratoare de catalizator (pentru cracarea catalitică) și umectatoare 9 406.430-406.431 - cuptoare tubulare circulare și reactoare de reformare și hidrofinare 14 406.432 - generatoare de gaz inert 23 406.440.4 - coloane pentru recuperarea SO2 din rafinat 9 406.45 - utilaje și instalații specifice dezafal- tarii, solventării și deparafinării 23 406.460 - coloane de contactare 14 406.461-406.462 - coloane de solventare cu bioxid de sulf și cuptoare pentru arderea gudroanelor 9 406.463-406.464 - blaze pentru pirogenare și pentru gudro- nare acide 2 406.470-406.471 - cuptoare tubulare și coloane cu fracțio- nare continua, pentru bitum 23 406.480 - refierbatoare 14 406.481-406.482 - vase pentru propan și butan 23 406.5 Mașini, utilaje și instalații specifice producției de săpun, cosmetice, deter- genți și de luminări, 23 în afară de : 406.506 - instalații de ambalat săpun în bucăți și lichid 16 406.521.0 - mașini de ambalat prof de curățat și de- tergenți 10 407 Mașini, utilaje și instalații pentru pro- ducția materialelor de construcții și refractare 407.0 Mașini, utilaje și instalații pentru faso- narea produselor, 12 în afară de: 407.010 - mașini de fasonat prin presare: a.ceramica bruta 17 b.silico-călcare 10 c.abrazive 8 407.012 - mașini de fasonat prin laminare 6 407.014 - vibroprese pentru blocuri și traverse din beton 7 407.015-407.017 - instalații de debavurare, curățitoare de argila și ciocane de îndesat în forme 17 407.02 - mașini și utilaje pentru operații granulare 10 407.1 Mașini, utilaje și instalații pentru uscarea materiilor prime și produselor, 20 în afară de: 407.13-407.15; - uscătoare rotative (carousel), conveier, ra- 407.161-407.162 pide, tubulare rotative verticale și ori- zontale cu corpuri de calcinare 17 407.160 - uscătoare tubulare rotative orizontale 25 407.2 Mașini, utilaje și instalații pentru matu- rizarea produselor 12 407.3 Mașini, utilaje și instalații pentru arde- rea produselor, 25 în afară de: 407.33 - cuptoare cu camera 17 407.34-407.35 - cuptoare electrice pentru elaborarea electrocorindonului și cuptoare pentru ars email 12 407.36 - cuptoare cu camera electrice pentru elabo- rarea carburii de siliciu 11 407.4 Mașini, utilaje și instalații pentru deser- virea uscătorii și cuptoarelor, 12 în afară de: 407.40 - instalații de împins vagonete în cuptoare și uscătorii 17 407.5 Mașini și instalații specifice producției diverselor materiale de construcții 407.50 Mașini și instalații specifice pentru pro- ducerea cimentului și a

iposului 12 407.51 Mașini și instalații specifice fabricării produselor din azbociment 14 407.52 Mașini și instalații specifice pentru prefa- bricate din beton, cărămizi silico-călcare și țigle de ciment, 12 în afară de: 407.523.0;407.523.1- tipare metalice și de beton, încălzitoare 3 407.523.2 - casete verticale 5 407.523.3 - tipare pentru tuburi din beton precomprimat 7 407.53 Mașini și instalații specifice producerii cartonului asfaltat 12 407.54 Mașini și instalații specifice producției vatei minerale și a vatei și pîslei din fibre de sticla 10 407.55 Mașini și instalații specifice producerii plăcilor din sulfat și stabilizat 15 407.56 Mașini și instalații specifice producerii garniturilor tehnice de etanșare 20 407.57 Mașini și instalații specifice producerii rondelilor, plăcilor izolatoare di dopu- rilor de pluta 10 407.58 Mașini și instalații specifice pentru ex- tragerea și prelucrarea marmorii și pie- trei de construcții (inclusiv a pietrei artificiale), 17 în afară de : 407.580.0- - mașini de tăiat cu disc și mașini de des- 407.580.1 picat blocuri de marmoră și piatra 10 407.582 - mașini de șlefuit marmoră și piatra 13 407.6 Mașini, utilaje și instalații pentru amba- larea produselor 12 408 Mașini, utilaje și instalații pentru sil- vicultură, exploatarea și prelucrarea lemnului 408.0 Mașini de cojit, despicat, tocat și mărunțit 10 408.1 Mașini unelte pentru prelucrarea lemnului prin așchiere 408.10;408.11 Ferastraie cu mișcare alternativă și cu mișcare continuă, 10 în afară de: 408.110.6;408.110.8- ferastraie cu lanț 3 408.111.5-408.111.7- ferastraie circulare pentru formatizat și portative 12 408.12-408.14 Mașini de rindeluit, de frezat, de găurit și dăltuit, 12 în afară de: 408.126,408.137 - mașini de îndreptat, de frezat, de găurit și 408.143 portative 4 408.15 Strunguri și mașini de copiat 11 408.16- 408.18 Mașini de șlefuit, de lustruit și mașini combinate și agregate, 10 în afară de: 408.160.4,408.161.1- mașini de șlefuit cu banda, cu disc și prin 408.164 și 408.174 vibrație și mașini de lustruit cu discuri, portative 4 408.2-408.6 Mașini unelte pentru prelucrarea lemnului prin tăiere și mașini de curbat; pentru agregate (inadire) și asamblare; prese specifice industriei lemnului, mașini, utilaje și instalații pentru preparat și aplicat adezivi și lacuri, 10 în afară de: 408.43 - mașini de îmbinat prin agrafare, batere în cuie și clame 12 408.500-408.503 - prese monoetajate; multietajate pentru funduri de scaun; multietajate plane pen- tru panouri de mobila și pentru placaje 16 408.505 - prese multietajate, plane, încălzite pentru PFL 11 408.53 - prese manuale 12 408.7 Mașini, utilaje și instalații pentru us- care, aburire și tratare termică, 12 în afară de: 408.740 - uscătoare rotative 10 408.77 - mașini și instalații de aburire și fierbere a lemnului 4 408.8 Mașini, utilaje și instalații specifice liniilor de fabricație pentru prelucrarea lemnului, 11 în afară de: 408.80 - mașini, utilaje și instalații specifice fabricilor de cherestea, parchete și lăzi 10 408.82 - mașini, utilaje și instalații specifice fabricilor de PAL 8 408.85 - mașini, utilaje și instalații specifice fabricilor de chibrituri 18 408.87 - mașini, utilaje și instalații specifice fabricilor de mobila 10 408.890- 408.893 - detectoare și separatoare de particule și 408.895 metalice; mașini de desprăfuit și de tensionat pînze de gater, ferastraie pan- glică, circulare 8 408.894;408.896 - instalații și aparate de fixat și ghidat pentru piese supuse prelucrării; mașini de ștantat dinți pentru diferite pînze de ferastraie 20 408.9 Mașini, utilaje și instalații pentru sil- vicultură 5 409 Mașini, utilaje și instalații pentru industria celulozei și hîrtiei (in- clusiv recoltarea stufului) 409.0 Mașini și instalații pentru fabricarea celulozei, 21 în afară de: 409.00 - instalații și utilaje de tocat și sortat plante anuale 14 409.020.0 - puțini din lemn de pin pentru spălare 7 409.020.1;409.020.6- instalații și utilaje de spălare, sortare, și 409.021 stoarcere, îngroșare, pentru celuloza sul- fit și sulfat (exclusiv puțini din lemn de pin pentru spălare cod 409.020.0) 17 409.033-409.036 - holendre de omogenizare, de amestecare, butii de omogenizare cu propeler și tur- nuri de beton pentru înălbire 26 409.04 - mașini de tras și tăiat celuloza 22 409.050.3 - instalații pentru preîncălzirea leșiei 17 409.060-409.065 - utilaje și instalații pentru recuperarea și substanțelor utile (exclusiv caustizatoa- 409.067-409.068 re pentru leșie alba cod 409.066) 26 409.066 - caustizatoare pentru leșie alba 14 409.07 - cărucioare tehnologice 10 409.1 Mașini și instalații pentru fabricarea hîrtiei, cartonului și mucavalei, 21 în afară de: 409.102-409.103 - mașini de sortare a pastei și a materia- și 409.12 lelor; mașini de destrămare și măcinare și instalații pentru umplerea hîrtiei 17 409.11 și - mașini și utilaje pentru pregătirea mate- 409.160- 409.161 rialelor pentru hîrtie din cîrpe; calandre de satinat și de grafat hîrtie 24 409.13 - mașini și utilaje pentru fabricarea hîrtiei 26 409.162-409.164 - supercalandre, mașini de tăiat hîrtie în sul și mașini de tăiat hîrtie în coli 17 409.170 - instalații pentru recuperarea fibrelor 26 409.171-409.174 - instalații de centriclinere, de vortra- puri și reglatoare de debit și de consis- tență 14 409.18-409.19 - uscătoare de cartoane și uscătoare de celuloza 17 409.2 Mașini și utilaje pentru impregnarea și înobilarea hîrtiei și cartoanelor 17 409.3 Mașini și utilaje pentru confecții din hîrtie și prelucrarea hîrtiei, 14 în afară de: 409.301 - mașini de cusut saci din hîrtie 10 409.34 - mașini pentru

confectionat cofraje de oua 17 409.4 Utilaje pentru exploatarea și balotarea stufului, 7 în afară de: 409.40 - tractoare speciale pentru recoltat stuf 4 409.42 - recoltatoare de stuf 3 410 Mașini, utilaje și instalații pentru producerea sticlei, porțelanului și faianței 410.0-410.3 Cuptoare pentru producerea masei de sticla și tratarea produselor din sticla, mașini de format și de prelucrat sticla, de format materiale ceramice, 14 în afară de: 410.000; - cuptoare de topire, cu oale; cuptoare 410.03-410.04 de curbat și de securizat geamuri 8 410.001 - cuptoare de topire, cu vana 17 410.100,410.110 - mașini de presat, de suflat și de suflat 410.120,410.14 și presat sticla automate; mașini de tras și 410.17-410.18 țevi de sticla, linii complexe de confecționat termose și mașini de confectionat fiole și flacoane din țeava 10 410.20-410.26 - mașini de confectionat aparatura din sticla pentru laborator, mașini de gra-dat, de spart geamuri armate, de îndreptat tuburi din sticla, de închis termometre, de spălat cioburi, prese de rotoare pentru cilindrii mașinilor de tras geam 8 410.3 Mașini de format materiale ceramice, 14 în afară de: 410.30-410.32 - mașini de format prin modelare cu șablon și cuțit și mașini și instalații de format prin turnare și presare 8 410.4-410.5 Mașini și instalații de finisat și decorat produse din sticla și ceramica fina, 10 în afară de: 410.40 - mașini de șlefuit plan din industria geamurilor 8 410.43-410.45 - mașini și instalații de mățuit, de tăiat și polizat (lustruit) 17 410.9 Alte mașini, utilaje și instalații pentru producerea sticlei, porțelanului și faianței 410.90-410.92 Mașini de ambalat butelii, de spălat și stors pânza de filtru și instalații de dozare gravimetrică și volumetrică a barbotinei 10 411 Mașini, utilaje și instalații pentru industria textilă 411.0 Mașini pentru prelucrarea primară a fibrelor naturale, 14 în afară de: 411.012,411.013, - mașini de spălat și stors tulpini, zdro- 411.015 și 411.022 bitoare de tulpini, agregate complexe de melițat cu turbina și prese de balotat fuioare, cîlți și tulpini 18 411.014,411.017- - turbine de melițat și scuturătoare și -411.018 agregate de înobilat cîlți 17 411.016 - melițe cu palete 11 411.04 Mașini, utilaje și instalații pentru prelucrarea primară a fibrelor de lina și a părului 18 411.05 Mașini pentru prelucrarea preliminară a deșeurilor din fibre și a zdrențelor 22 411.1 Mașini și instalații din filaturi 411.10 Mașini și instalații din filaturile de bumbac, 22 în afară de: 411.101.7 - mașini, instalații și aparate auxiliare pentru secțiile de carde 9 411.11 și 411.12 Mașini și instalații din filaturile de fibre liberiene și din filaturile de lina, 18 în afară de: 411.115 - flaiere 14 411.128.0 - mașini de filat discontinuu (selfactoare) 30 411.13 Mașini, utilaje și instalații din filaturile de mătase naturală 14 411.2- 411.3 Mașini și utilaje pentru prepararea firelor, 14 în afară de: 411.33 - mașini de aburit fire 23 411.4 Mașini de țesut, 22 în afară de: 411.401 - mașini de țesut fire tip bumbac automate 17 411.41 - mașini de țesut fire, tip în și cînepă: 411.410 a) neautomate 18 411.411 b) automate 14 411.42-411.45 - mașini de țesut fire tip lina și tip mătase și mașini de țesut articole tehnice speciale 18 411.46-411.47 - mașini anexe de țesătorie și războaie de țesut manuale 14 411.5 și 411.6 Mașini de tricostat; de împletit, croșetat și înnodat 14 411.7 Mașini, utilaje și instalații pentru produs materiale textile nețesute și electroplus, 18 în afară de: 411.70-411.71 - mașini de format valuri fibroase și de obținut materiale textile nețesute 14 411.8 Mașini și instalații pentru tratamente și finisarea materialelor textile 411.80 Mașini pentru pregătire 22 411.81 Mașini și instalații de albit, 14 în afară de : 411.812.0 și - instalații de albit în puțini de lemn și 411.813.1 bazine pentru depozitare 9 411.82 Mașini și instalații pentru tratamente ume- de fără folosire de coloranți, 18 în afară de: 411.820 - mașini de mercerizat 17 411.83 și 411.84 Mașini; aparate și instalații de vopsit și de imprimat materiale textile, 14 în afară de: 411.832 - mașini și aparate de vopsit fire; mese de 411.842.2 imprimat cu șabloane; mașini și instalații și 411.844 auxiliare pentru imprimerie 9 411.85 Mașini de stors materiale textile 18 411.86 Mașini de uscat materiale textile, 22 în afară de: 411.867 - camere de uscat pentru pîslă 18 411.87-411.90 Mașini și instalații pentru apretura materialelor textile și finisare specială; de controlat, ajustat și împachetat; auto- mate și de fixat șireturi, 18 în afară de: 411.873 - mașini de întins și egalizat 17 411.876 - mașini de scămășat 22 411.881.1 și - mașini de fixat produse tricotate prin 411.888 îmbrăcare pe forma; de format ciorapi și mănuși 14 411.894-411.895 - mașini de etichetat și ciucurit și ma- șini de controlat, ajustat și împachetat ciorapi 9 412 Mașini, utilaje și instalații pentru industria confecțiilor; 9 în afară de: 412.4 - mașini și instalații de călcat și împă- turit confecții textile 10 412.50-412.51 - mașini de perforat cartele pentru modele de brodat și de confectionat pompoane 18 413 Mașini, utilaje și instalații pentru industria pielăriei, blănăriei și încălțăminteii 413.0 Mașini, utilaje și instalații pentru tăbăcării, 20 în afară de: 413.000 - bazine de înmuiat, cenușărit, pretăbăcit, tăbăcit și decolorat 40 413.001-413.003 - haspele de înmuiat, cenușărit, decalcificat, semăluire, pîclat, tăbăcit și argăsit și butoaie de înmuiat, cenușărit, decalcificat, semăluire, pîclat, tăbăcit, vopsit, retanat, uns, valcuit etc.;

agregate eli- coidale de cenușărit și tăbăcit 15 413.008 și 413.035- instalații speciale pentru atelierele de cenusar și tăbăcit și instalații speciale pentru atelierele de uns și retanat 10 413.029 - mașini și instalații pentru vopsirea și lăcuirea pieilor la finisaj 12 413.04 - mașini, utilaje și instalații pentru pre- lucrarea pieilor de blănărie 15 413.1 Mașini, utilaje și instalații pentru produs talpa artificială 12 413.2 Mașini, utilaje și instalații pentru confec- ții de încălțăminte din piele și înlocui- tori din piele 15 413.3-413.6 Mașini, utilaje și instalații pentru confec- ționarea încălțăminte din cauciuc; pentru confecții de: mănuși, blănărie, marochinărie și articole tehnice din piele, 20 în afară de: 413.43-413.44 - mașini de presat piei cu valț pekari (de pecarinat) și mașini de ștantat 10 413.50 - mașini de cusut blănuri 15 413.7 - mașini și utilaje pentru articole tehnice din piele 25 414 Mașini, utilaje și instalații pentru in- dustria alimentara 414.0 Mașini, utilaje și instalații pentru aba- toare și producerea preparatelor din carne 10 414.1 Mașini, utilaje și instalații pentru lapte și produse lactate, 8 în afară de: 414.12 - mașini, utilaje și instalații speciale pentru produse lactate dietetice acide 13 414.14 - mașini, utilaje și instalații pentru pro- ducerea brânzeturilor 10 414.16 - mașini, utilaje și instalații pentru prepararea culturilor de fermenți lactici și mucegaiuri 13 414.2 și 414.3 - Mașini, utilaje și instalații pentru pro- ducerea uleiurilor vegetale; pentru mo- rărit, panificație și producerea pastelor făinoase și biscuiților, 15 în afară de: 414.302-414.303 - mașini, utilaje și instalații pentru ma- și cinarea cerealelor și sortarea produselor 414.305-414.306 intermediare; pentru dozare, amestec, omogenizare și extragere; pentru depo- zitatea și conservarea cerealelor și produselor de cereale măcinate și mașini specifice pentru prelucrarea crupelor și pentru decorticarea orezului, orzului, meiului și mazării 20 414.304 - mașini, utilaje și instalații pentru preambalarea și ambalarea produselor finite 10 414.4 Mașini, utilaje și instalații pentru pro- ducerea zahărului și fabricarea produ- selor zaharoase 414.40 Mașini, utilaje și instalații pentru pro- ducerea zahărului 20 414.41 Mașini, utilaje și instalații pentru fa- bricarea produselor zaharoase 12 414.5 Mașini, utilaje și instalații pentru pro- ducerea conservelor de legume și fructe 10 414.6 Mașini, utilaje și instalații pentru pro- ducerea spirtului, amidonului, glucozei, dextrinei și drojdiei comprimate 414.60 Mașini, utilaje și instalații pentru pro- ducerea spirtului, 17 în afară de: 414.61-414.63; - mașini, utilaje și instalații pentru pro- 414.64 ducerea amidonului, glucozei și dextrinei; mașini și instalații pentru producerea droj- diei comprimate (de panificație) 13 414.7 Mașini, utilaje și instalații pentru pro- ducerea berii, vinului și a altor băuturi alcoolice 414.70 Mașini și utilaje pentru producerea berii, 25 în afară de: 414.702.0- - mori pentru producerea fainii de malt și 414.702.1 și sortatoare de cereale nemaltificate; sepa- 414.702.8- ratoare centrifugale de trub și separatoa- 414.702.9 re de conuri de hamei 17 414.703.și - mașini și utilaje pentru răcit mustul de 414.704.1 bere și tancuri și linuri de fermentare primara și secundară a mustului de bere, din metal 21 414.704.0 - tancuri și linuri de fermentare primara și secundară a mustului de bere, din lemn 32 414.705 - mașini,utilaje și instalații de condiționare și asigurare a conservabilității berii și drojdiei de bere 21 414.71 - 414.72 Mașini, utilaje și instalații pentru pro- ducerea vinului, 13 în afară de: 414.710.1 și - zdrobitoare de struguri mecanice și fulo- 414.716 egrapompe și fulopompe 7 414.723 - instalații pentru omogenizarea vinului și a produselor alcoolice 34 414.73 Mașini și instalații pentru producerea țuicii rachiurilor naturale, altor băuturi dis- tilate și gazoase, esențelor și oțetului 10 414.8 Mașini, utilaje și instalații pentru prelu- crarea tutunului 13 414.9 Mașini, utilaje și instalații comune pentru industria alimentara, 10 în afară de: 414.91 - mașini și utilaje pentru confecționat am- balaje comune pentru industria alimentara 13 415 Mașini, utilaje și instalații pentru indus- tria poligrafica 415.0 Mașini, utilaje și instalații pentru pregă- tirea și executarea formelor de tipar 415.00 Mașini de cules și turnat, 15 în afară de: 415.001-415.002 - mașini de cules și turnat rînduri și mașini de turnat și compus rînduri din litere mobile după benzi program 13 415.003-415.005 - mașini de fotoculegere, instalații gal- vanice de confecționat matrițe de turnat litere 9 415.01 Mașini, utilaje și instalații pentru pregă- tirea formelor de tipar prin procedee fo- tografice, electrochimice și mecanice, 11 în afară de: 415.010.1 - centrifuge pentru aplicarea stratului fotosensibil 10 415.010.2 și - mașini și prese pentru probe și corec- 415.012.0- turi; mașini de tăiat rînduri, clișee 415.012.2 și plăci de stereotipie, mașini de tăiat metale tipografice și mașini de prelucrat linii de alamă 15 415.012.3 - mașini electronice de gravat clișee 9 415.012.5 și - mașini de corodat plăci din zinc și cup- 415.013.0 toare pentru arderea plăcilor din zinc 8 415.013.1 - - mașini de presat matrițe pentru stereotipie 415.013.4 (carton și mase plastice), dulapuri pentru umezirea matrițelor și uscătoare de matrițe, mașini de turnat plăci pentru stereotipie 19 415.013.5- - mașini de rabotat și săbăruit plăci de 415.013.7 stereotipie, de frezat rînduri și mașini de alezat plăci

de stereotipie pentru mașinile de imprimat rotative 9 415.014-415.015 - mașini, utilaje și instalații pentru pregătirea formei la tiparul plan și adânc 10 415.1 Mașini de imprimat, 15 în afară de: 415.104-415.105 - mașini de imprimat rotative și de tăiat blanchete cu hârtie în sul 18 415.2-415.7 Mașini, utilaje și instalații pentru fini- sare, pentru confecții din hârtie și carton și pentru pregătirea materiei prime și a semifabricatelor, mașini și instalații pentru alte produse tehnice poligrafice și auxiliare, 11 în afară de: 415.61 - instalații pentru aclimatizarea hârtiei 19 416 Mașini, utilaje și instalații comune 416.0 Pompe și alte utilaje pentru vehicularea lichidelor 416.00 Pompe centrifuge 416.000-416.004 Pompe centrifuge monoetajate de presiune joasă și medie și multietajate de presiune înaltă pentru: - apa și alte lichide asemănătoare până la 105 grade C 15 - lichide, cu materiale în suspensie și vâscoase 10 - lichide cu acțiune corosivă 8 - lichide cu acțiune puternic corosivă sau abrazivă 3 - apa și alte lichide asemănătoare cu temperatura peste 105 grade C 13 416.005-416.006 Pompe centrifuge scufundate, cu acționare la suprafața și submersibile, pentru: a. apa 13 b. țitei 3 416.007 Pompe centrifuge autoaspiratoare 10 416.01 Pompe axiale(cu elice) 13 416.020-416.022 Pompe cu piston, 17 în afară de: - pompe cu piston pentru lichide cu acțiune abrazivă și corosivă 8 416.023 Pompe cu piston, acționate de la suprafața prin tije de pompare (pentru extracția titeiului) 2 416.024 Pompe de injecție pentru motoare de tractor 7 416.03-416.04 Pompe cu pistonase sau pompe cu membrana 8 416.05-416.06 Pompe cu roti dințate și pompe cu șurub 13 416.07 Aparat și dispozitive pentru vehicularea lichidelor 10 416.1 Mașini și utilaje comune pentru prelucrarea mecanică a pământurilor, minereurilor și alte materii prime 416.10-416.12 Concasoare, delaioare și dezintegratoare, 12 în afară de: 416.102-416.103 - concasoare cu discuri și concasoare cu cilindrii 20 416.104-416.106 - concasoare conice, giratoare și concasoare cu percusiune 7 416.13-416.14 Mori, 13 în afară de: - mori din industria cimentului 20 416.15 Ciururi și site 7 416.2 Ventilatoare, aeroterme și aparate de climatizare(de condiționare a aerului), 12 în afară de: 416.25 - ventilatoare axiale pentru gaze explozive (de mina) 6 416.26-416.28 - aeroterme și aparate de climatizare cu aer pulsant sau cu aer recirculant 20 416.3-416.4 Instalații de ventilație și de condiționare a aerului(tehnologice) 20 416.5 Mașini de echilibrat, 12 în afară de: 416.50 - mașini de echilibrat static 25 416.6 Mașini și instalații pentru industria frigului 14 în afară de: 416.66 - instalații de produs gheața 17 416.7 Alimentatoare-dozaatoare(care nu sînt incorporate constructiv în utilajele de depozitare sau în mașinile de lucru și exclusiv cele clasificate la grupa 657,5), 11 în afară de: 416.71 - alimentatoare-dozaatoare volumetrice 17 416.8 Utilaje de depozitare încadrate în fluxul tehnologic(intermediare) a. mediu neutru 23 b. mediu ușor corosiv 14 c. mediu puternic corosiv, 9 în afară de: 416.80 - buncăre 28 416.84 și 416.85 - butelii industriale,rezervoare de gaze (gazometre) 23 416.9 Amestecătoare și omogenizatoare a. mediu neutru 14 b. mediu ușor corosiv 8 c. mediu puternic corosiv, 7 în afară de: 416.92-416.94 - valturi de omogenizare și omogenizatoare cu farfurie sau cu șicane 19 417 Utilaje speciale producției de electrozi din grafit 16 419 Alte mașini, utilaje și instalații pentru producția industrială, 8 în afară de: 419.3 - mașini, utilaje și instalații pentru fabricarea fermoarelor 15 42 MAȘINI, UTILAJE ȘI INSTALAȚII PENTRU CONSTRUCȚII 420 Mașini și utilaje pentru săpat și pregătirea terenului 420.000 Excavatoare și dragline cu o cupă, pe senile sau pășitoare: - cupă de 0,5-1,85 mc 8 - cu cupă peste 1,85 mc 10 420.001-420.002 Excavatoare, dragline, screpere și buldozere, 6 și 420.010-420.6 în afară de: 420.011;420.02; - screpere; săpătoare de gropi și de canale 420.1 și 420.4-420.6 și scarificatoare 7 421 Mașini și utilaje pentru lucrări de fundații, lucrări în stîncă și pentru tuneluri 421.0 Sonete, 15 în afară de: 421.06 - vibrosonete 10 421.1- 421.2 Berbeci mecanici și extractoare pe piloți 7 421.3-421.4 Utilaje pentru executarea lucrărilor sub apă și mașini de forat și turnat piloți 6 421.5 Utilaje pentru lucrări în stîncă și în tuneluri, 8 în afară de: 421.50 - suflante de aer pentru lucrări în stîncă 5 422 Mașini, utilaje și instalații pentru lucrări de beton, 8 în afară de: 422.01-422.02 - betoniere cu amestecare forțată și betoniere vibratoare 7 422.1 - centrale de beton 12 422.5 - mașini de compactat beton 3 422.6 - instalații auxiliare pentru prepararea betonului 7 423 Mașini, utilaje și instalații pentru lucrări de zidărie, tencuieli și finisaje, 5 în afară de: 423.3-423.4 - malaxoare de mortar și centrale de mortar 7 423.7 - instalații de încălzit și uscat tencuieli 8 424 Mașini, utilaje și instalații pentru lucrări hidrotehnice, 18 în afară de: 425.00 - tăvălugi 12 425.022-425.023 - compactoare pe pneuri,vibratoare tractate și și autopropulsate, plăci vibratoare, maiuri 425.04-425.06 mecanice și mașini de compactat prin baterie 4 425.1-425.5 - mașini, utilaje și instalații pentru executarea fundațiilor rutiere(straturi de baza) și pentru stabilizări pentru prepararea amestecurilor asfaltice la cald și la rece, pentru asternerea îmbrăcămintilor asfaltice, inclusiv penetrări și tratamente superficiale, pentru execuția

îmbărcăminți- lor din beton și întreținerea drumurilor 7 426 Mașini, utilaje și instalații pentru construcții și reparații de cai ferate 426.1 Mașini pentru balastarea și compactarea caii, 10 în afară de: 426.11 - ciocane de burat prin vibrație 5 426.21 Mașini de curățat balastul la capătul traverselor 5 426.3 Mașini pentru montarea și sudarea șinei 13 426.4-426.6 Mașini pentru pozarea caii, utilaje de măsurat și verificat cale și mașini de rectificat rosturi: a. acționate mecanic, electric sau pneumatic 8 b. acționate manual 12 427 și 428 Mașini și utilaje pentru executarea armăturilor; pentru lucrări de instalații, conducte magistrale și linii de transport electrice 8 43 MAȘINI, UTILAJE ȘI INSTALAȚII PENTRU AGRICULTURA 430 Mașini și utilaje pentru lucrarea solului 430.00 Pluguri cu tracțiune animală 14 430.01-430.02 Pluguri cu tracțiune mecanică, purtate și tractate, 10 în afară de: a. pluguri cu tracțiune mecanică purtate, reversibile și tractate cu o brazda, pentru desfundat 8 430.1-430.2 Grape, netezitoare și nivelatoare 7 430.3 Tăvălugi 12 430.4 Sape rotative 8 430.5-430.6; Discuitoare și cultivatoare; mașini și utilaje 431 și 432 laje pentru semănat și plantat; pentru administrarea îngrășămintelor și combaterea dăunătorilor, 11 în afară de: 432.0, 432.100, - mașini și utilaje pentru administrarea îngrășămintelor, 432.110, 432.120, grasămintelor, aparate de stropit portabile, 432.13 și 432.14 de prăfuit portabile, de stropit și prăfuit portabile, instalații pentru fumigare și instalații de produs ceață 7 433 Utilaje și instalații pentru irigații 8 434 Mașini și utilaje pentru recoltat, treierat, curățat și sortat semințe 434.0 Combine, 10 în afară de: 434.01 - combine pentru cereale păioase, autopropulsate 14 434.1 Mașini de recoltat, 11 în afară de: 434.101-434.14 - mașini de recoltat cereale păioase, cu tracțiune mecanică; de cules știuleți și pentru recoltat leguminoase 8 434.2 Mașini de adunat și încărcat fin și paie 8 434.3 Mașini de balotat fin și paie 10 434.4-434.5 Mașini și utilaje de treierat, de curățat, sortat și tratat semințe, 14 în afară de: 434.41 - batoze pentru porumb și bătoare de știuleți 11 434.6 Mașini și instalații de uscat semințe și plante 20 435 Mașini, utilaje și instalații pentru zootehnie 435.0 Mașini, utilaje și instalații pentru pregătirea hranei animalelor, 14 în afară de: 435.00 și 435.06 - mori cu ciocane și tocătoare 11 435.1-435.2 Mașini, utilaje și instalații pentru adăpatul, distribuirea hranei animalelor și evacuarea gunoii, 8 în afară de: 435.24 - hrănitore automate pentru păsări 11 435.3 Mașini, utilaje și instalații pentru recoltarea produselor animale, 11 în afară de: 435.32 - centrifuge pentru miere 15 435.4-435.5 Utilaje, instalații și aparate pentru incubarea și pentru avicultura, 14 în afară de: 435.40 - incubatoare tip camera 20 435.50-435.51 - eleveze electrice sau cu gaze naturale 8 435.6 Mașini, utilaje și instalații pentru agricultură, 11 în afară de: 435.62-435.63 - prese de stors ceara și pentru confecționat faguri 20 435.7 Mașini și instalații pentru dezinfectie veterinară 7 436-437 Mașini, utilaje și instalații pentru legumicultură, viticultură și pomicultură 11 44 MAȘINI, UTILAJE ȘI INSTALAȚII DE LUCRU PENTRU TRANSPORTURI ȘI TELECOMUNICAȚII 440 Mașini, utilaje și instalații de lucru pt. transportul feroviar 440.0 Mașini, utilaje și instalații de lucru pentru întreținerea liniilor de cale ferată, 7 în afară de: 440.01-440.02 - instalații ierbicide montate pe vagonet sau vagon 25 440.1 Mașini, utilaje și instalații de lucru pentru locomotivele cu abur, 20 în afară de: 440.13 - instalații pentru prepararea dezincrustantului necesar tratării apei de alimentare la locomotivele cu abur 13 440.2-440.5 Mașini, utilaje și instalații de lucru pentru tracțiune diesel și electrica comune locomotivelor și pentru întreținerea vagoanelor 17 440.6 Instalații speciale la cai ferate pentru siguranța circulației și mărirea capacității de exploatare a trenurilor în stații, triaje și linii curente (semnalizare, centralizare, bloc-SCB), 30 în afară de: 440.600 - instalații cu chei de control cu tablou de chei pentru controlul poziției macazurilor 17 440.612 și - instalații de centralizare electrodinamica, 440.62-440.65 cu bloc de linie, de comanda centralizată a circulației, de semnalizare automată a trenurilor la trecerile de nivel și de triere la cocoasa 30 440.7 Instalații de telecomunicații pt. cai ferate, 25 în afară de: 440.73-440.76 - instalații de teleconferință, de amplificare, de radiocomunicații și de televiziune industrială 17 440.8 și 440.9 Mașini, utilaje și instalații folosite în sectorul comercial al transporturilor; pentru impregnarea și ignifugarea lemnului, 17 în afară de: - cilindrii de impregnare 34 441 Mașini, utilaje și instalații de lucru pt. transportul auto 8 442 Mașini, utilaje și instalații de lucru pt. transportul naval 442.0 Utilaje pt. lucrări sub apă 442.00 Bărci pt. scafandri, din metal 13 442.01 Pompe de aer pt. scafandri 8 442.02 Costume pentru scafandri 4 442.2 Instalații pt. întreținerea și reparația navelor, 20 în afară de: 442.23 - platforme pe doua flotoare pt. întreținerea și reparația navelor 13 442.4 Pontoane maritime și fluviale 30 442.5 Mașini, utilaje și instalații pt. întreținerea lacurilor 25 442.9 Alte mașini, utilaje și instalații de lucru pt. transportul naval 442.90-442.91 Uzine electrice plutitoare și nave pt. stins incendii 30 442.93-442.94 Dormitoare plutitoare pe nave sau pe bacuri fluviale, fără propulsie 35 443 Mașini, utilaje și

instalații de lucru pt. transport aerian, 14 în afară de: 443.0 - instalații pt. încercarea și reglarea gru- pului moto- propulsor 17 443.2 și Instalații pt. încălzirea și preîncălzirea 443.6-443.7 motoarelor de avion;utilaje pt. pornirea motoarelor de avion și pentru alimentarea cu benzina a avioanelor 8 444 Mașini, utilaje și instalații pt. posta și telecomunicații, 16 în afară de: 444.082-444.083 - filtre, rame cu filtre și mese de verificare interurbane, cutii și unități de verificare 20 444.2 și 444.491 - aparataj telegrafic și calculografe 8 444.40-444.47 - centrale telefonice automate tip:7 A1, 7 A2 7 D, 7 E, tip pas cu pas , Crossbar, elec- tronice, automate rurale și posturi tele- fonice automate 24 444.6 - utilaje și instalații pt. posta și presa 12 445 Mașini, utilaje și instalații pt. radio și televiziune, 9 în afară de: 445.0 - stații de emisie, emițătoare, translatoare și excitatoare 12 445.2 - stații și rame de radio -releu mobile 6 445.5 - antene 15 445.622 - transformatoare de fider 3 445.90 - monitoare de control video și audio 7 446 Echipamente, utilaje și aparate audio pt. studiouri de radiodifuziune, 6 în afară de: 446.1 și 446.24 - echipamente auxiliare și instalații și aparate diverse pt. studiouri de radio- difuziune 9 446.20-446.22 - transductoare electroacustice și utilaje și aparate de control, aparate și utilaje pt. înregistrarea și redarea sunetelor 5 447 Echipamente, utilaje și aparate video pt. studiouri de televiziune, 5 în afară de: 447.0 - echipamente staționare video, pt. studiouri de televiziune 7 45 MAȘINI, UTILAJE ȘI INSTALAȚII PENTRU CIRCULAȚIA MĂRFURILOR 450 Mașini pt. pregătirea alimentelor; 7 în afară de: 450.1-450.2 și - mașini de tăiat, tocat, măcinat, prăjit, 450.5-450.7 frământat, mașini pt. laboratoare de cofetă- rie și mașini pt. prepararea mititeilor și cîrnaților 10 451 Mașini și utilaje pt. prepararea mîncărurilor 8 452 Mașini de spălat și clătît vesela și tacîmurile 8 453 Dulapuri pt. uscat și încălzit vesela și tacîmurile 10 454 Mașini, utilaje și instalații pt. conservarea și desfacerea preparatelor alimentare și a băuturilor reci, 7 în afară de: 454.0 și 454.2 - dulapuri și camere frigorifere demontabile și lăzi izoterme și vitrine frigorifere 10 455 Mașini, utilaje și instalații pt. conservarea și desfacerea preparatelor alimentare și a băuturilor calde, 8 în afară de: 455.1-455.3 - instalații și aparate pt. prepararea, con- servarea și desfacerea băuturilor calde 7 456 Linii de autoservire pt. alimentația publică 12 457 Automate și semiautomate comerciale 7 46 MAȘINI PENTRU GOSPODĂRIA COMUNALĂ ȘI SPĂLĂTORII 460 Mașini pt. spălătorii de lenjerie 14 461 Mașini și utilaje pt. curățătorii chimice 13 462 Mașini, utilaje și instalații pt. salubritate și paza contra incendiilor, 10 în afară de: 462.50 - mașini de stins incendii 14 462.52-462.55 - hipocisterne, generatoare de spumă, stin- gătoare carosabile și scări mecanice 10 462.56 - centrale de avertizare și semnalizare a incendiilor 24 462.57 - instalații de stins incendii 24 463 Mașini și utilaje pt. întreținerea spațiilor verzi și a pepinierelor urbane 11 464 Utilaje și instalații pt. tratarea apelor de alimentare și epurarea apelor uzate, 19 în afară de : 464.00-464.03 - aparate de clorinare cu clor lichid sub presiune, sub vid cu substanțe clorogene cu dozare la nivel constant sub presiune și sub vid 10 464.15 - poduri racloare 29 464.2 Utilaje și instalații hidromecanice și hidro- pneumatice pt. alimentari cu apa 50 47 MAȘINI, UTILAJE ȘI INSTALAȚII PENTRU OCROTIREA SĂNĂTĂȚII 470-472 Aparate și instrumente pt. diagnostic, pt. chirurgie și pt. narcoza și reanimare 8 473-475 Aparate și instrumente pt. oftalmologie, pt. oto-rino-laringologie și stomatologie 15 476-477 Aparate și instalații pt. fizioterapie și aparate, instrumente, utilaje și instalații pt radiologie 18 478 Aparate și instalații de laborator pt. ana- lize medicale 9 479 Alte utilaje, instalații și aparate pt. ocro- tirea sănătății (sterilizare, dezinfectii, dezinsecții, mobilier special, caravane etc.), 21 în afară de: 479.000 - fierbătoare 10 479.001 - autoclave 17 49 ALTE MAȘINI, UTILAJE ȘI INSTALAȚII DE LUCRU 490 Mașini, utilaje și instalații pt. producerea de filme și proiecție cinematografică, 8 în afară de: 490.0 și 490.10 - utilaje de filmare în cinematografie și proiectoare cu lampa cu arc 10 490.11;490.13- lămpi fulger electronice,proiectoare cu 490.15 și 490.17 lămpi Nitrafot și proiectoare alimentate prin acumulatori sau prin supravoltare și cutii de distribuție pt. conectarea proiectoarelor 3 490.20-490.21; - instalații pt. înregistrarea optica și 490.24;490.30- magnetică a sunetului pe pelicula cu fonog- 490.32;490.35; grame,utilaj de reînregistrare;utilaje de 490.41-490.42 și montaj al filmelor,mașini de dezvoltat și 490.44 instalații aferente, de copiat și de stan- tat subtitluri, de recondiționat filme de 35 mm și 16 mm; instalații de amplificare a sunetului în cinematografie, instalații electrice de alimentare a aparaturii cine- matografice și utilaje de proiecție sta- tică 13 490.36 și 490.38 - mașini de tăiat filme și derulatoare 20 491-493 Mașini, utilaje și instalații fotografice; pt. producerea de discuri fonografice, utilaje pt. scene de teatru, cluburi și cinematografe, 8 în afară de: 492.2-492.3 și - instalații și mașini pt. producerea ma- 493.3 trițelor metalice, pt. presat discuri fo- nografice și mașini pt. presat și finisat discurile fonografice, utilaje pt. efecte de scena 10 493.0-493.2 - cortine, scene și utilaje de scena 17 494

Instrumente muzicale 494.0-494.1 și Instrumente cu coarde, de suflat, aparate pt. 494.3-494.4 acordarea instrumentelor muzicale și instrumente muzicale electronice, 17 în afară de: 494.01 și - instrumente cu coarde ciupite și instru- 494.10-494.12 mente de suflat din lemn, din alamă și cu burduf 7 494.2 Instalații de percuție: a. cu sunet nedeterminat 13 b. cu sunet determinat 7 494.5 Orga clasică cu comanda electrică 50 495 Mașini și utilaje pentru hidrometrie 13 496 Utilaje pt. saloane de frizerie, coafură și cosmetică 496.0 Scaune de frizerie și coafură : a. scaune de frizerie hidraulice 13 b. scaune de frizerie și coafură metalice simple 7 c. scaune figurine pt. copii 4 496.1-496.2 Căști de coafură și aparate de cosmetică 8 - CATEGORIA 5 - APARATE ȘI INSTALAȚII DE MĂSURARE, CONTROL ȘI REGLARE 50 APARATE ȘI INSTALAȚII PENTRU MĂSURAREA MĂRIMILOR GEOMETRICE, MECANICE ȘI ACUSTICE 500 Aparate și instalații pt. măsurarea mărimilor geometrice, 10 în afară de: 500.002; 500.005; - benzi; cale plan paralele și accesorii 500.007.2 și pt. cale plan paralele; sîrme pt. măsurarea 500.040-500.041 filetelor și comparatoare orizontale și verticale 5 500.03; 500.042; - lupe și microscop de măsurat lungimea; 500.06; 500.070; mașini universale pt. măsurarea lungimii, 500.2 și 500.6 proiectoare de profiluri; telemetre; aparate și instalații pt. măsurarea volumului (capacității); aparate și instalații pt. măsurarea rugozității suprafețelor 20 500.1 și - aparate și instalații pt. măsurarea ariei, 500.3-500.5 pt. măsurarea unghiurilor; deplasărilor; mărimilor geometrice în optica 15 501-502 Aparate și instalații pt. măsurarea mărimilor mecanice și acustice, 13 în afară de: 501.071.2 - bascule române pod pt. vagoane 30 501.11 - dinamometre tehnice, aparate și instalații 501.2-501.4; pt. măsurat cuplul și puterea (mecanică); pt. 501.512-501.513 măsurarea tensiunii (mecanice), alungirii, și 502.01 pt. măsurarea presiunii, pt. verificarea contoarelor de lichide și a contoarelor de gaze și microfoane pt. măsurări 8 51 APARATE ȘI INSTALAȚII PENTRU MĂSURAREA TIMPULUI, FRECVENȚEI ȘI MĂRIMILOR CINEMATICE 8 în afară de: 510.0-510.2; - aparate și instalații etalon, mecanice și 510.40-510.41; electromecanice pt. măsurarea timpului; 510.5-510.6 și cronografe și calculografe; ceasornice de 511.0 semnalizare și instalații pt. verificarea cronometrelor; etaloane de frecvență 17 511.1-511.8; - frecvențmetre, punți de măsurat, compara- 512.0-512.1 și toare și analizoare de frecvență; instala- 512.3-512.5 și pt. verificarea frecvențmetrelor și a- pârâte de măsurat deviația de frecvență; vitezometre; anemometre și anemografe; stroboscoape; accelerometre și accelerografe; moriști hidrometrice 13 52 APARATE ȘI INSTALAȚII PENTRU MĂSURAREA MĂRIMILOR ELECTROMAGNETICE ȘI RADIOMETRICE 13 în afară de: a. aparate portabile 8 521.0 - elemente Weston 3 527.8 și 529 - aparate și instalații folosite la prospec- ționi electrice și aparate și instalații pt. măsurarea mărimilor radiometrice 7 53 APARATE ȘI INSTALAȚII PENTRU MĂSURAREA MĂRIMILOR TERMICE ȘI FOTOMETRICE 13 în afară de: 530.0-530.3 - termometre de sticlă și de cuarț; bimeta- lice și manometrice; termometre cu rezis- tență și termocupluri 4 530.20 și 532.30 - lămpi etalon de temperatura, de culoare și luxmetre 3 54 și 55 APARATE ȘI INSTALAȚII PT. MĂSURAREA MĂRIMILOR ANALITICE (DE MATERIAL, DE STRUCTURA ȘI DE COMPOZIȚIE); APARATE ȘI INSTALAȚII PENTRU ÎNCERCĂRI ȘI EXAMINĂRI DE MATERIALE ȘI ELEMENTE DE CONSTRUCȚIE 14 56 UTILAJE ȘI ACCESORII DE LABORATOR 12 57 INSTALAȚII PT. COMANDA ȘI REGLAREA AUTOMATĂ ȘI SEMIAUTOMATĂ A PROCESELOR TEHNOLOGICE, PT. SEMNALIZARE ȘI TELEMĂSURARE 12 58 MAȘINI ȘI INSTALAȚII DE CALCUL ȘI CONTABILIZARE 7 în afară de: 580-581 - mașini de adunat și mașini de calcul manuale 11 584 - seturi de mașini pt. cartele perforate 9 586 - mașini matematice și logice 6 - CATEGORIA 6 - MIJLOACE DE TRANSPORT 60 MIJLOACE DE TRANSPORT FERVIAR 600-601 Locomotive, locotractoare și automotoare de ecartament normal, 25 în afară de: 600.5-600.6 - locomotive cu abur, ecartament normal și și 600.72 locomotive- tender, cu abur, ecartament nor- mal, cu roți dințate pt. linie ferată cu cremalieră 34 600.8 - locotractoare de ecartament normal 17 602 Vagoane de ecartament normal pt. trenuri de călători a. cu cutie metalică 23 b. cu cutie din lemn 21 603 și 604 Vagoane de marfa și auxiliare de ecartament normal, 25 în afară de: 603.21-603.24 - vagoane de ecartament normal, cisterne pt. și 603.26 acid sulfuric concentrat, necăptușite; cisterne și cisterne cu oale de gresie, pt. acizi; cisterne pt. transportat gaze comprimate sau lichefiate; cisterne cu butoiul din aluminiu 18 605 Vagoane de ecartament normal pt. indus- tria metalurgică 17 606 Locomotive și locotractoare de ecartament îngust și larg 606.0-606.1 Locomotive cu abur de ecartament îngust sau larg 34 606.2 Locomotive diesel și electrice de ecarta- ment îngust, 20 în afară de: 606.21 - locomotive diesel, de ecartament îngust, cu transmisie mecanică 25 606.3 Locotractoare de ecartament îngust 15 606.4 Automotoare de ecartament îngust 25 606.5 Locomotive și locotractoare de ecartament îngust, pt. transportul minier subteran 13 606.6 Locomotive de ecartament îngust pt.

trans- portul minier la suprafața 17 607 Vagoane cu ecartament îngust pt. trenuri de călători: a. cu cutie metalică 24 b. cu cutie de lemn 20 608 Vagoane de marfa de ecartament îngust 25 609 Alte mijloace de transport feroviar, 17 în afară de: 609.2-609.3 - patruciclete și triciclete pe linie 12 609.4-609.5 - vagonete de ecartament normal sau îngust, 12 în afară de: 609.40,609.41, - vagonete de ecartament normal cu plat- 609.50 forma, deplasabile manual;cu propulsie; vagonete de ecartament îngust pt.ali- mentat locomotive cu cărbuni 13 609.51 - vagonete de ecartament îngust, de mina 6 609.6 Tendere izolate, indiferent de ecartament 30 61 MIJLOACE DE TRANSPORT AUTO 610 Mijloace de transport auto pt. persoane ani/mii km 610.0 Autoturisme, 8/350 în afară de: a.autoturisme din producție interna 5/210 610.1 Autobuze: 610.10 Microbuze(pînă la 18 locuri fără locul so- ferului) 8/230 610.11-610.13 Autobuze capacitate mica, medie și mare (19-28;29-37 locuri și peste 37 locuri, fără locul șoferului), 8/400 în afară de: a. autobuze din producție interna 8/360 b. autocare cu capacitate mare (peste 33 locuri) administrate de O.N.T.: 1.Fiat 9/600 2.Setra 9/550 610.2 Mijloace de transport auto speciale de per- soane : 610.20 Autosanitare 7/200 610.4 și 610.5 Motociclete și biciclete (inclusiv motorete și scutere), 8 în afară de: a. motociclete și biciclete (inclusiv mo- torete și scutere) utilizate pe șantiere 6 611 Mijloace de transport auto pt. mărfuri 611.0 Autocamioane și autofurgoane cu platforma fixa 611.00 Autocamionete cu capacitate de încărcare pînă la 2 t, exclusiv 8/230 611.01-611.02 Autocamioane cu capacitatea de încărcare de 2-10t, inclusiv 8/275 611.03 Autocamioane foarte grele, cu capacitatea de încărcare peste 10 t 8/500 611.04-611.06 Autofurgone și autofurgoane, autodube, 8/275 în afară de: a. autovehicule provenite din autofurgo- nete și autofurgoane (autodube) cu capacitate de încărcare pînă la 2t folosite în alte scopuri 8 611.1 Autocamioane cu platforma basculantă (auto- basculantă) 611.10 Autobasculante cu capacitate de încărcare pînă la 5t, exclusiv 7/245 611.11 Autobasculante cu capacitate de încărcare 5-12t, inclusiv 8/280 611.12 Autobasculante cu capacitate de încărcare peste 12t 8/300 611.13 Dumpere pitice 6 611.2 Autocisterne 611.20 Autocisterne cu capacitatea de încărcare pînă la 2000 l, exclusiv 8/230 611.21 și 611.22 Autocisternă cu capacitatea de încărcare de 2000-10000 l 8/275 611.23 Autocisterne cu capacitatea de încărcare peste 1000 l 8/280 611.3 Autoizoterme și autofrigorifere 611.30-611.31 Autoizoterme și autofrigorifere cu capaci- și 611.33 tatea de încărcare pînă la 4,5t 7/240 611.32 și 611.34 Autoizoterme și autofrigorifere cu capaci- tatea de încărcare de 4,5-10t 8/500 611.35 Autofrigorifere cu capacitatea de încărcare peste 10t 9/550 611.4 Autotractoare 611.40 Autotractoare obișnuite 8/280 611.41-611.42 Autotractoare cu sa și semiremorca obișnuită, 9/400 în afară de: a.pe șasiu de autoturism, din producție interna 5/250 b.pe șasiu de autocamioane de 2-4,5t, din producție interna 7/250 611.43 Autotrenuri pt. transportul materialelor lungi (catarge, țevi etc.) 6/210 611.44 Autotractoare cu sa și semiremorca cisternă 9/360 611.5 Tractoare (exclusiv tractoarele utilizate la lucrările agricole) 611.50 Tractoare pe roti 8 611.51-611.52 Tractoare pe șenile și tractoare pe roti și șenile 8 611.6 Remorci auto și de tractor pt. transportul de mărfuri 611.60-611.61 Remorci cu platforma fixa sau basculantă și și 611.63 remorci monoaxe (peridocuri), 5/210 în afară de: a.remorci de tractor cu platforma bascu- lantă și remorci de tractor monoaxe 6 611.62 Remorci cu platforma coborîtă pt. sarcini grele (trailere), 9/500 în afară de: a.remorci pt. tractor cu platforma cobo- rîtă pt. sarcini grele 16 611.64-611.66 Remorci: cisterne, izoterme și frigorifice 8/240 611.7 Semiremorci auto pt. transportul de mărfuri 611.70-611.74 Semiremorci: platforma, furgon, cisterne izoterme și frigorifere 8/360 611.75 Semiremorci pt. transportul cimentului în vrac 5 611.8 Motociclete pt. transportul de mărfuri (dube, cu platforma etc.) 5 611.9 Alte mijloace de transport pt. mărfuri 611.90 Triciclete pt. transportul de mărfuri: a.cu motor 7/250 b.fără motor 5 612 Autovehicule cu destinație specială 612.0-612.3 Autoturnuri, autotelescoape, autoatelieri și autodepanatoare 8 612.4 Autovehicule pt. transportul materialelor pulverulente 8/280 612.5 Autocamioane cu troliu pt. bușteni 6/220 613 Remorci auto cu destinație specială 8 62 MIJLOACE DE TRANSPORT NAVAL 620 Nave maritime de transport 620.0 Nave maritime de călători, de cursa lungă 19 620.1 Nave maritime de călători, costiere 15 620.2-620.4 Nave maritime mixte de călători și mărfuri, și 620.7 pt. mărfuri generale uscate, de cursa lungă (cargouri) sau de coasta (cabotiere) și nave maritime pt. mărfuri frigorificate, diferite frigorifere 22 620.5 Nave maritime pt. mărfuri de masa în vrac, mineraliere 18 620.6 Nave maritime pt. produse petroliere 22 620.8 Remorchere maritime de linie pt. transport 19 621 Nave maritime tehnice și speciale 19 622 Nave maritime auxiliare și de servitute: 622.0 Remorchere maritime portuare 19 622.1 Șalupe maritime pt. călători 13 622.2-622.5 Nave maritime depozit, tancuri de buncheraj, tancuri de apa potabilă și tancuri mixte 19 622.6 Mahoane maritime metalice 16 622.7 Mahoane maritime din

lemn 8 623 Nave maritime de pescuit, 19 în afară de: 623.0 - pescadoare cu corp din lemn 8 623.1 - pescadoare cu corp metalic 16 623.3 - cutere cu corp din lemn, pt. producție și transportat peste 13 624 Nave maritime de agrement și ambarcații 624.0 Iahturi maritime 19 624.1-624.4 Ambarcații maritime auxiliare, bărci maritime și ambarcații maritime sportive: a.cu corp din lemn 10 b.cu corp din metal 15 625 Nave fluviale de transport 625.0 Nave fluviale de transport pt. călători 625.00-625.02 Nave fluviale de călători cu elice cu aparat și 625.4 propulsor Voith Schneider, cu zbatouri și nave fluviale mixte, de călători și mărfuri 30 625.03 Nave fluviale de călători cu aripi portante 15 625.1 Nave fluviale de transport pt. mărfuri di-ferite, cu propulsie, 25 în afară de: 625.11 - nave fluviale pt. mărfuri lichide 22 625.12-625.13 - barcaze și bacuri fluviale din lemn pt. mărfuri uscate 14 625.2-625.3 Nave fluviale de transport pt. mărfuri dife-rite, fără propulsie 625.20-625.24 Șlepuri, ceamuri, barje și pletine fluviale pt. transportat mărfuri uscate 30 625.25-625.26 Tancuri și barje fluviale pt. transportat mărfuri lichide 28 625.27, 625.30 Bacuri, mahoane și barcaze fluviale de lemn și 625.32 pt. mărfuri uscate 15 625.28, 625.31, Bancuri și mahoane fluviale metalice pt. 625.33 și 625.4 mărfuri uscate; ceamuri fluviale pt. stof, cu corp metalic, fără propulsie; remor- chere și împingătoare fluviale 25 625.5 Nave fluviale pt. producție și transportat peste 625.50-625.52 Barcaze, mahoane, viviere fluviale, cu corp din lemn,pt. producție și transportat peste 15 625.53 Pontoane de leasa, cu doua flotoare metalice și platforma din lemn 15 625.6-625.7 Nave fluviale de trecere 28 625.60 Feriboturi fluviale 625.61-625.71 Bacuri de trecere fluviale, fără și cu pro- pulsie, pt. vehicule și călători; poduri plutitoare fluviale, pe cablu: a. cu corp de lemn 15 b. cu corp metalic 25 626-627 Nave fluviale tehnice și speciale; auxiliare și de servitute, 25 în afară de: 626.13 - nave fluviale spărgătoare de gheața 23 626.14 - nave fluviale de inspecție și control 20 627.00 - remorchere fluviale portuare cu ax cu apa- rat motor cu ardere internă 23 627.01 - pilotine fluviale 19 627.02 - șalupe remorcher cu corp metalic 16 627.03 și 627.04 - șalupe fluviale 15 627.05-627.07 - tancuri fluviale depozit pt. apa potabilă, depozit mixt de buncheraj și apa potabilă și depozit pt. produse petroliere 22 627.10 - mahoane fluviale din lemn 15 627.12 - șlepuri speciale punctate pt. încărcare și descărcare de mărfuri la nave maritime, în porturile Dunării maritime 28 628 Nave fluviale de agrement și ambarcații 628.0-628.1 Nave fluviale de agrement 628.00-628.03 Nave fluviale și șalupe de agrement; iahturi și 628.10 fluviale 15 628.04-628.08 Bărci de agrement, bărci populare, bărci de Dunăre și bărci maritime (tip baeniera) din lemn 12 628.11-628.14 Canoe de agrement, diguri, sandoline și hidrobiciclete 10 628.2-628.3 Ambarcații fluviale auxiliare cu deservire generală și sportive: a.cu corp din lemn 10 b.cu corp metalic 20 628.4 Ambarcații fluviale de pescuit: 628.40 Bărci pescărești (12-24 crevace) cu corp din lemn 6 628.41-628.45 Mahoane de taliene (30-40 crevace), bărci viviere (25 crevace), bărci de furajat (12 crevace), pramuri (16 crevace) și na- vodnice cu corp din lemn 11 63 MIJLOACE DE TRANSPORT AERIAN 630-632 Avioane de transport pt. călători, mărfuri, mixte (călători și mărfuri): a.tip LI-2 și ÎL-14 10 b.tip ÎL-18 6 c.tip BAC 1-11 12 633 Elicoptere: a.tip Mi-4 634 Mijloace de transport cu destinație specială 634.1-634.2 Avioane și elicoptere pt. împrăștierea în- grășămintelor chimice sau insectofungicide- lor în lucrări agrosilvice 10 64 MIJLOACE SPECIFICE PENTRU TRANSPORTUL ORĂȘENESC DE CĂLĂTORI 640 Mijloace de transport electric orășenesc pe sine, 20 în afară de: 640.43-640.45, - vagoane electrice motoare, cisterne pt. 640.48 și stropit străzile; pt. curățirea zăpezii; 640.5-640.7 macarale: de manevra și vagoane electrice motoare de cale îngustă, de lucru; re- morci de cale normală și îngustă pt. va- goane electrice de lucru în transportul orășenesc 30 641 Mijloace de transport electric, pe pneuri 641.0-641.1 Troleibuze cu doua axe și trei axe 8 65 UTILAJE ȘI INSTALAȚII DE TRANSPORTAT ȘI RIDICAT 650 Mecanisme de ridicat, 10 în afară de: 650.01-650.02 - vinciuri cu șurub cu acționare manuală, și 650.1-650.2 electrica sau mecanică și vinciuri hidra- ulice, pneumatice și cu cremalieră 15 650.03 - scufundătoare de osii pt. ridicarea lo- comotivelor de pe osii 22 650.5 - mașini de extracție 19 650.6 - cabestane 15 651-653 Macarale rotitoare: rulante cu platforma; poduri rulante, 19 în afară de: 651.02 - macarale rotitoare staționare cu coloana 8 651.13 - macarale turn cu acționare electrica 9 651.2 - macarale cu deplasare pe cai fără sine: a.macarale 15 b.automacarale 9 652.5 - plăci turnante pt.întoarcerea locomotivelor 30 653.4 - poduri rulante siderurgice și metalurgice 20 654 Macarale diverse și speciale, 11 în afară de: 654.4 - macarale plutitoare 22 655 Ascensoare 15 656 Transportoare și instalații de transport pneumatic, 8 în afară de: 656.00-656.08, - transportoare cu banda și plăci; cu lanț 656.11 și 656.4 (cablu), cu gheare, cu role (cai cu role), suspendate și cu lanțuri de tracțiune, por- tante; transportoare cu cupe și sisteme de transportoare pt. operații de prelucrare, asamblare și montaj 10 656.00-656.04 - transportoare cu banda și plăci: a.folosite în industria

alimentara și pt. transportul produselor agricole 10 656.09-656.10 - transportoare elicoidale cu raclete: a.folosite în exploatarea miniere 4 656.2 și 656.3 - jgheaburi și tobogane; instalații de transport pneumatic 13 656.5 - instalații de transport hidraulic 10 657 Elevatoare, escalatoare și alimentatoare, 8 în afară de: 657.0-657.2 - elevatoare cu cupe, cu piloni și pt. șarcini individuale: a.de folosința generală din industria silivă 13 b.folosite în exploatarea miniere 7 657.3 - elevatoare pt alimentarea cu cărbune a locomotivelor: a. schelet din lemn 7 b. schelet metalic 17 657.4 - elevatoare plutitoare 20 658 Încărcătoare, descărcătoare, împingătoare și basculatoare, 7 în afară de: 658.3 - răsturnătoare (culbutoare) 8 658.6 Instalații complexe de încărcare-descărcare 10 659 Alte utilaje de transport și ridicat, 7 în afară de: 659.41; 659.44 - stivuitoare cu baterie de acumulare și autostivuitoare 4 66 MIJLOACE DE TRANSPORT CU TRACȚIUNE ANIMALA - CATEGORIA 7 - ANIMALE 71 ANIMALE DE MUNCĂ 710 Cai de muncă 10 711 Boi de muncă 8 712 Bivoli de muncă 8 713-714 Măgari și câțiri 12 - CATEGORIA 8 - PLANTAȚII 80-81 PLANTAȚII DE POMI FRUCTIFERI 800 Meri: a.pe portaltoi sălbatic 40 b.pe portaltoi vegetativ 28 801 Peri: a.pe portaltoi sălbatic 35 b.pe portaltoi vegetativ 28 802 și 804 Pruni și cireși 28 803 și 806 Caiși și piersici 12 805 și 810 Vișini și alți pomi (migdali, castani) 20 807 Nuci 48 808 Gutui 32 809 Duzi 35 82 PLANTAȚII DE ARBUȘTI ȘI SUBARBUȘTI FRUCTIFERI 820 Aluni 12 821; 822; 824 Agriși, coacăzi și trandafiri de dulceața 8 823 și 825 Zmeură și alți arbuști și subarbuști (smochini, muri, căpșuni etc.) 4 83 PLANTAȚII DE VITA DE VIE 830 Vii altoite (nobile) 32 831-832 Vii indigene; vii hibride, producători directi 24 84 PLANTAȚII DE PORTALTOI VIE 32 85 PLANTAȚII DE HAMEI 24 86 și 89 PLANTAȚII DE PROTECȚIE ȘI DE CONSOLIDARE A TERENURILOR (FOIOASE ȘI RĂȘINOASE) ȘI ALTE PLANTAȚII 80 în afară de: - plopi, salcîmi și sălcii 32 87 RĂCHITĂRII 10 - CATEGORIA 9 - UNELTE, ACCESORII DE PRODUCȚIE ȘI INVENTAR GOSPODĂRESC 90 UNELTE, DISPOZITIVE ȘI INSTRUMENTE 900 Unelte, dispozitive și instrumente folosite în industrie 900.0 Unelte, dispozitive și instrumente pentru extracție și prelucrarea cărbunelui și mineralelor 4 900.1 Unelte, dispozitive și instrumente pt. prospecțiuni geologice, foraj și extracția teiului și gazelor, 7 în afară de: a.broaște tip A și B, clești pt. foraj, carotiere duble, dornuri și tute 2 900.2 Unelte, dispozitive și instrumente pt. metalurgia fierului și neferoasă 8 900.3 Unelte, dispozitive și instrumente pt. construcții de mașini și prelucrarea metalelor, 7 în afară de: a.modele metalice, șabloane, matrițe pt. modele fuzibile, cutii de formare, cutii de miezuire metalice, cochile metalice, dispozitive de strângere și fixare pe mașinile unelte de poziționare și divizare, de copiere, dispozitive de asamblare pt. sudare 2 900.4 Unelte, dispozitive și instrumente pt. industria chimică, prelucrarea țiteiului și industria celulozei și hîrtiei 2 900.5 Unelte, dispozitive și instrumente pt. industria materialelor de construcții și refractare 7 900.6 Unelte, dispozitive și instrumente pt. exploatarea și prelucrarea lemnului 3 900.7 Unelte, dispozitive și instrumente pt. industria ușoară (textila, confecții, pielărie, blănărie, încălțăminte, sticla, porțelan, faianță), 2 în afară de: a.mașini de croit, portative 4 900.8 Unelte, dispozitive și instrumente pt. industria alimentară, 3 în afară de: a.taliene (gigante și semigigante) și stavnice de mare, confecționate din bumbac; taliene (gigante și semigigante) și stavnice pt. pescuit la mare și ape sărate sau salmastre, confecționate din relon și bumbac; unelte de pescuit în ape dulci interioare (năvoade de tifane, cîrpele, voloage etc.), confecționate din bumbac și relon; taliene de balta și laptase de Dunăre, confecționate din relon 4 900.9 Unelte, dispozitive și instrumente pt. industria poligrafică 7 901 Unelte, dispozitive și instrumente pt. construcții, 4 în afară de: a.truse granulometrice, platforme autoriducătoare și lansatoare de conducte 8 b.schele de fațadă, de interior, popi reglabili și grinzi extensibile, metalice și eșafodaje metalice pt. stații de beton 16 902 Unelte, dispozitive și instrumente pt. agricultură 2 903 Unelte, dispozitive și instrumente pt. transporturi și telecomunicații, 4 în afară de: a.dispozitive de transport manual; unelte, dispozitive pt. montajul și întreținerea echipamentului Tc și a căii 10 904 Unelte, dispozitive și instrumente pt. circulația mărfurilor 8 905 Unelte, dispozitive și instrumente pt. atene de frizerie, coafură și cosmetica 2 91 ACCESORII DE PRODUCȚIE 8 în afară de: a.tăvi, navete, lezi și vase pt. transport uzinal, capre de susținere și trepiede 4 92 MOBILIER (EXCLUSIV MOBILIERUL COMERCIAL ȘI HOTELIER) A.din lemn și din materiale combinate (lemn, sticla, metal și alte materiale) 15 B.din metal, 25 în afară de: a. case de bani 40 93 MOBILIER COMERCIAL ȘI HOTELIER 930 Mobilier comercial: a.din lemn 12 b.din metal 16 c.din materiale combinate (lemn, metal, mase plastice și alte materiale), 10 în afară de: 930.8 - mobilier de prezentare (podiumuri, standere etc.) 8 931 Mobilier hotelier, 8 în afară de: 931.1-931.3 - dulapuri, șifoniere, toalete, servante și comode 12 932-934 Firme, panouri și reclame luminoase 6 94 MAȘINI PENTRU LUCRĂRI ADMINISTRATIVE (EXCLUSIV

MAȘINILE DE CALCUL ȘI CONTABILIZARE) 10 95 INVENTAR GOSPODĂRESC 8 în afară de: a.corturi, prelate, huse,
coviltire și har- nașamente 4 96-99 ALTE OBIECTE DE INVENTAR 10 -----
