

## Specificații tehnice (F4.1)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 6, 8]

Numărul procedurii de achiziție: 21037823 din 29.03.2021

Denumirea procedurii de achiziție: **Consumabile dentare**

| Cod CP V | Nr. d/o a lotului | Denumirea bunurilor                                                                                                                                                              | Modelul articolului | Țara de origine | Produsul | Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant | Standarde de referință |
|----------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------|
|          | 1                 | 2                                                                                                                                                                                | 3                   | 4               | 5        | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 7                                                      | 8                      |
|          | <b>1</b>          | Masă amprentară dublă pe bază de silicon, care prezintă trei culori. (culoarea de bază de culoare verde, catalizatorul de culoare roșu, materialul C-silicon de culoare galbenă) |                     |                 |          | Masa amprentară dublă pe bază de silicon, care prezintă trei culori. (culoarea de bază de culoare verde, catalizatorul de culoare roșu, materialul silicon de culoare galbenă)                                                                                                                                                                                                   |                                                        |                        |
|          | <b>2</b>          | Masă amprentară pe bază de alginat, indicatori, culoare galbenă/roșie cu aromă fructe/ tropicală.                                                                                |                     |                 |          | Masa amprentară alginată, trifazată, cromatică cu aromă de mango, toxicotopă. Absorbție de apă accelerată, ușor de malaxat, masă omogenă, Malaxare 45 sec., timp total de prelucrare 1 min 35 sec, timp de coagulare 2min35 sec, rezistență la compresie 1.4 MPa.                                                                                                                |                                                        |                        |
|          | <b>3</b>          | Ciment ionomer de sticlă armat radiopac pentru cimentare coronițelor, sigilări fasete, restaurări bonturi                                                                        |                     |                 |          | Ciment ionomer de sticlă radiopac pentru cimentare, sigilare, și restaurări bonturi, fixarea coronițelor și protezelor dentare . Compoziția: Acid poliacrilic, fluor silicat, eter compus al acidului parahidrooxibenzoic (paraben) ca conservant. Se prezintă 35 gr pulbere x15 ml lichid. Nu irită pulpa, caracteristici fizico-chimice excelente și faza elastică prelungită. |                                                        |                        |
|          | <b>4</b>          | Ciment ionomer de sticlă                                                                                                                                                         |                     |                 |          | Compoziția : Praf ionomeric din SiO2-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                        |                        |

|  |    |                                                                                |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |
|--|----|--------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |    | pentru fixare și sigilare, bonturi, cimentarea coronițelor, protezelor dentare |  |  |  | A12O3-CaF2-Na3-AlFg-A1PO4 Solutie a acidului poliacrilic-compomerul acizilor itacon și acril Timp de lucru 3min 30 sec adezivitate la smalt - 5.9 Mpa; la dentin 5.8 Mpa, Nivel minim de erodare, elimină fluor, și coeficientul de dilatare la temperatură e analogic cu cel al țesutului dentar                        |  |  |
|  | 5  | Ciment zinc fosfat p-ru fixare, pivoți, coronițe și punți dentare              |  |  |  | Cutia conține un recipient pentru Praf de culoare ALB -100gr și un recipient pentru lichid -60ml p/u fixarea in-lay, pivoți, coronițe și punți dentare, pentru fixarea coroanelor din ceramică, metalo-ceramică, pentru obturarea dinților ce urmează a fi acoperiți cu coronițe, pentru obturarea canalelor radiculare. |  |  |
|  | 6  | Material A-siliconic pentru rebazări permanente elastice                       |  |  |  | Ambalaj set : Cartridj - min 50 ml, primer max 4 ml,Varnish A - 5 ml, Varnish B - 5 ml, 6 tipsuri de malaxare, freză pentru finisare, mîner pt periute, periute - 12                                                                                                                                                     |  |  |
|  | 7  | Praf <b>Dentin</b>                                                             |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |
|  | 8  | Dispozitiv Coopa automatic de îndepărtat coroane și punți de pe dinți          |  |  |  | Aliaj dur inox sistem automat tip buton cu trepte de reglare a puterii                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |
|  | 9  | Spatule p/u ciară                                                              |  |  |  | Metal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |
|  | 10 | Ață retracție impregnată                                                       |  |  |  | Marimi: 00 ; 0; 1.2 - material pentru evicțiunea șanțului gingival Prezentare: Flacon cu 244 cm fir                                                                                                                                                                                                                      |  |  |
|  | 11 | Freze diamante pentru mobilizarea coroanelor                                   |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |
|  | 12 | Freze diamante pentru protezare                                                |  |  |  | Pt prepararea țesuturilor dure dentare                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |
|  | 13 | Discuri diamantate                                                             |  |  |  | p-u separare cu o parte diamantată                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |
|  | 14 | Discuri diamantate                                                             |  |  |  | p-u separare cu două părți diamantate                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |
|  | 15 | Bol de amestecat gips                                                          |  |  |  | cauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |
|  | 16 | Spatulă lată pt gips (amestecat)                                               |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |
|  | 17 | Linguri perforate p-u amprente                                                 |  |  |  | Aliaj dur diverse mărimi (nr - 1,2,3,5) pentru maxilarul superior și inferior. Marimile necesare vor fi specificate în scrisoarea de                                                                                                                                                                                     |  |  |

|  |           |                                                     |                |          |          |                                                                                                                                                                                    |                         |  |
|--|-----------|-----------------------------------------------------|----------------|----------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--|
|  |           |                                                     |                |          |          | solicitare a bunurilor                                                                                                                                                             |                         |  |
|  | <b>18</b> | Linguri perforate p-u adentie totală și parțială    |                |          |          | Aliaj dur pentru maxilarul superior și inferior (30/30)                                                                                                                            |                         |  |
|  | <b>19</b> | Micromotor electric                                 |                |          |          | Irigare internă                                                                                                                                                                    |                         |  |
|  | <b>20</b> | Ciment pentru fixare provizorie                     |                |          |          | Material de cimentare provizorie pe baza de oxid de zinc fara eugenol, usor de indepartat de pe bont sau de pe lucrarea protetica<br>Prezentare: 1 x50g baza + 1 x 15g accelerator |                         |  |
|  | <b>21</b> | Ceară de bază p-u modelarea protezelor              |                |          |          | Ceară 1.8 mm calibrată cu precizie înaltă,500gr , să nu fie lipicioasă culoarea roșie                                                                                              |                         |  |
|  | <b>22</b> | Masă plastică p-u confecționarea protezelor dentare | IAHTP<br>IAHTL | Lituania | i-Dental | 300gr-praf+150ml-lichid                                                                                                                                                            | 300gr-praf+150ml-lichid |  |
|  | <b>23</b> | Pietre de șlefuit p-u bormașină                     |                |          |          | Carborundă N50 D-18mm                                                                                                                                                              |                         |  |
|  | <b>24</b> | Pietre de șlefuit p-u șlifmotor                     |                |          |          | Carborundă N10 D-45cm                                                                                                                                                              |                         |  |
|  | <b>25</b> | Lichid p-u degresarea protezelor dentare            |                |          |          | 125ml                                                                                                                                                                              |                         |  |
|  | <b>26</b> | Cape p-u confecționarea coroanelor dentare,ștanțate |                |          |          | Inox aliaj dur mărimea7,8,9,12,12.5                                                                                                                                                |                         |  |
|  | <b>27</b> | Aliaj p-u sudarea protezelor dentare                |                |          |          | 40gr argint                                                                                                                                                                        |                         |  |
|  | <b>28</b> | Perii de lustruire a protezelor dentare             |                |          |          | păr natural-4 rinduri , culori rosii, negre                                                                                                                                        |                         |  |
|  | <b>29</b> | Discuri de vulcanită                                |                |          |          | D-18mm nr.400                                                                                                                                                                      |                         |  |
|  | <b>30</b> | Disc de taiat gips                                  |                |          |          | D-45 mm                                                                                                                                                                            |                         |  |
|  | <b>31</b> | Dinți acrilici                                      |                |          |          | set: 20garnituri x28 buc diverse culori după cheia VITA Culoarele necesare vor fi specificate în scrisoarea de solicitare a bunurilor                                              |                         |  |
|  | <b>32</b> | Dinți acrilici laterali molari, premolari           |                |          |          | set: 20garnituri x16 buc diverse culori după cheia VITA Culoarele necesare vor fi specificate în scrisoarea de solicitare a bunurilor                                              |                         |  |

|  |           |                                                                          |  |  |  |                                                                                                        |  |  |
|--|-----------|--------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  | <b>33</b> | Metal ușor fuzibil p-ru stanșarea coroanelor dentare                     |  |  |  | 1 buc 60gr                                                                                             |  |  |
|  | <b>34</b> | Pasta Goia p-ru lustruirea protezelor dentare                            |  |  |  | 50gr                                                                                                   |  |  |
|  | <b>35</b> | Croșete p-ru fixarea protezelor dentare                                  |  |  |  | 500 buc oțel, grosimea 1mm-1,2mm                                                                       |  |  |
|  | <b>36</b> | Foarfece p-u scurtarea coroanelor dentare                                |  |  |  | 125 mm                                                                                                 |  |  |
|  | <b>37</b> | Ceara de modelare a protezelor dentare                                   |  |  |  | 55gr culoare albastră                                                                                  |  |  |
|  | <b>38</b> | Masă plastică pentru fațete unicoloră nr12,14,16,19                      |  |  |  | 40gr + 40gr                                                                                            |  |  |
|  | <b>39</b> | Lac p-u izolarea protezelor mobile                                       |  |  |  | 100ml                                                                                                  |  |  |
|  | <b>40</b> | Disc diamantat pentru separarea bonturilor din super ghips               |  |  |  | Diametrul-45, flexibil                                                                                 |  |  |
|  | <b>41</b> | Porțelan p-u confecționarea protezelor dentare- culorile după cheia VITA |  |  |  | 50gr, din ingrindiente naturale A- 2,3,3.5                                                             |  |  |
|  | <b>42</b> | Porțelan p-u confecționarea protezelor dentare –culorile după cheia VITA |  |  |  | 12 gr,din ingrindiente naturale 2,3,3.5                                                                |  |  |
|  | <b>43</b> | Lichid p-u modelarea dentinei                                            |  |  |  | 250 ml                                                                                                 |  |  |
|  | <b>44</b> | Lichid modelare opac                                                     |  |  |  | 50 ml                                                                                                  |  |  |
|  | <b>45</b> | Lichid p-u izolarea porțelanului de ghips                                |  |  |  | 30ml                                                                                                   |  |  |
|  | <b>46</b> | Masa silicon de dublare a modelelor                                      |  |  |  | 1kg A +1kgB culoare roz, duritatea 14 SHA                                                              |  |  |
|  | <b>47</b> | Metal p-u turnarea carcaselor dentare(metaloceramică)                    |  |  |  | Nicheli 65%,crom 22,5%, molibdem 9,5 %, niob 1 %, fier 0,5%, T ° - de topire – 1450 grade(ambalaj-1kg) |  |  |
|  | <b>48</b> | Metal crom-cobalt p-u turnarea protezelor arcate                         |  |  |  | Crom 28%, cobalit 63%, molibden 6%, mangan 0,75%, T° - de topire – 1450 grade(ambalaj-1kg)             |  |  |

|  |           |                                                                                                             |  |  |  |                                                                                                               |  |  |
|--|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  | <b>49</b> | Nisip alb p-u sablator                                                                                      |  |  |  | aluminu- oxid cu granulație 250 mk                                                                            |  |  |
|  | <b>50</b> | Lac p-u izolarea capelor                                                                                    |  |  |  | Prezentare : tub 18gr                                                                                         |  |  |
|  | <b>51</b> | Masă plastică p-u reparația protezelor dentare mobile                                                       |  |  |  | 160gr + 100ml lichid                                                                                          |  |  |
|  | <b>52</b> | Material termorezistent p-u ambalarea coroanelor și punților (p-u toate tipurile de aliaj) procesare rapidă |  |  |  | 38pac. X160 gr + lichid pentru material ambalaj(1:3)                                                          |  |  |
|  | <b>53</b> | Lichid p-u glazurarea protezelor dentare                                                                    |  |  |  | Fluid,Ambalaj 10 ml                                                                                           |  |  |
|  | <b>54</b> | Super ghips p-u modelare                                                                                    |  |  |  | Clasa IV – 4,5 kg Timp-solidificare 12 min.<br>Prelungire după solidificare 0,1%<br>Compresiune 35 Niuton –cm |  |  |
|  | <b>55</b> | Freze în asortiment p-u prelucrarea protezelor dentare                                                      |  |  |  | extradure                                                                                                     |  |  |
|  | <b>56</b> | Discuri în asortiment p-u prelucrarea protezelor dentare                                                    |  |  |  | diamantate                                                                                                    |  |  |
|  | <b>57</b> | Set de atacimeni sistemul fascicul                                                                          |  |  |  | 7 grinzi plastic dur+ 7 cuzinete din plastic moale                                                            |  |  |
|  | <b>58</b> | Lacăt p-u atacimene cuzinete cu sistemul fascicul p-u atacimene                                             |  |  |  | 6 cuzinete din plastic moale                                                                                  |  |  |
|  | <b>59</b> | Glazură p-u porțelan                                                                                        |  |  |  | 5 gr; Praf p-ru glazurare                                                                                     |  |  |
|  | <b>60</b> | Polipante p-u șlifmotor                                                                                     |  |  |  | 50x8x10 ; Nr. 10                                                                                              |  |  |
|  | <b>61</b> | Praf de lustruit p-u proteze dentare mobilizabile                                                           |  |  |  | abraziv                                                                                                       |  |  |
|  | <b>62</b> | Bor-mașină cu micromotor p/u tehnicieni dentari                                                             |  |  |  | viteză 35000 rotații/min.                                                                                     |  |  |
|  | <b>63</b> | Cleme p-u șleit-motor pe dreapta                                                                            |  |  |  | Oțel                                                                                                          |  |  |
|  | <b>64</b> | Conusuri p-u șleit-motor pe stînga                                                                          |  |  |  | Oțel                                                                                                          |  |  |
|  | <b>65</b> | Spatulă electrică                                                                                           |  |  |  |                                                                                                               |  |  |

|  |           |                                                          |  |  |  |                                                                                                                            |  |  |
|--|-----------|----------------------------------------------------------|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  | <b>66</b> | Freze carborund p-u prelucrarea protezelor imobilizabile |  |  |  | Pentru piesă dreaptă                                                                                                       |  |  |
|  | <b>67</b> | Chiuvete p-u proteze mobile mare                         |  |  |  | Din 4 părți ; bronz sau cupru                                                                                              |  |  |
|  | <b>68</b> | Ring(cadru) p-u 2 chiuvete p-u fierberea acrilatului     |  |  |  | Metal                                                                                                                      |  |  |
|  | <b>69</b> | Ring(cadru) pentru o chiuvetă p-u fierberea acrilatului  |  |  |  | Metal                                                                                                                      |  |  |
|  | <b>70</b> | Bipin cu pivot scurt/lung                                |  |  |  | metal - la solicitare lungime (scurt/lung)                                                                                 |  |  |
|  | <b>71</b> | Set de retenție pentru metal acril                       |  |  |  | 0,4-0,6(forma bilelor)                                                                                                     |  |  |
|  | <b>72</b> | Praf p-u sudare                                          |  |  |  | 100gr                                                                                                                      |  |  |
|  | <b>73</b> | Pistolet de benzină                                      |  |  |  | Pentru lucrări de tehnică dentară                                                                                          |  |  |
|  | <b>74</b> | Rezervor p-u pistolul de benzină                         |  |  |  | Volumul 1 l                                                                                                                |  |  |
|  | <b>75</b> | Metal-aliaj simplu pentru coroane și punți               |  |  |  | Carbon- 0,25%, chrom-18%, nikel-9%                                                                                         |  |  |
|  | <b>76</b> | Lac de acoperire a fațetelor din metal                   |  |  |  | 5 culori                                                                                                                   |  |  |
|  | <b>77</b> | Pietre șlefuit mari p/u motor                            |  |  |  | Crom-cobalt                                                                                                                |  |  |
|  | <b>78</b> | Cilindru din oțel                                        |  |  |  | Diametrul-6 X                                                                                                              |  |  |
|  | <b>79</b> | Cilindru din oțel                                        |  |  |  | Diametrul-9 X                                                                                                              |  |  |
|  | <b>80</b> | Perie pentru modelarea masei de ceramică Refrent         |  |  |  | Par natural nr 6                                                                                                           |  |  |
|  | <b>81</b> | Fire din ceară extradură Refrent                         |  |  |  | Mărimea 3mm                                                                                                                |  |  |
|  | <b>82</b> | Ceara Refrent pt baie                                    |  |  |  |                                                                                                                            |  |  |
|  | <b>83</b> | Compresor                                                |  |  |  | CFY/C-50 OLD2050 L 250 L/min 220 W14 KW8 bar2PF                                                                            |  |  |
|  | <b>84</b> | Rolă de sîrmă ortodontică                                |  |  |  | de de wiplă /CrN1 cromată pentru croșete cu rezistență mare la rupere 1800-2000 N/mm D1.0 0.8 mm în rolă rotundă cu L 20 m |  |  |

|  |           |                                |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                        |  |  |
|--|-----------|--------------------------------|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  | <b>85</b> | Aparat de sigilare instrumente |  |  |  | Aparat pentru lipirea pungilor de sterilizare: ( pupinele și autoclave) ; Nu necesită încălzire- funcționare continuă ; Cu suport pentru role și sistem de tăiere; • Cuțit circular rotativ, • Taie și lipește deodată |  |  |
|  | <b>86</b> | Conformator gingival h-3mm     |  |  |  | Diametrul 4.5                                                                                                                                                                                                          |  |  |
|  | <b>87</b> | Conformator gingival h-3mm     |  |  |  | Diametrul 5.5                                                                                                                                                                                                          |  |  |
|  | <b>88</b> | Bont protetic angulat la 15°   |  |  |  | Înălțimea 3 mm Diametrul 4.5                                                                                                                                                                                           |  |  |
|  | <b>89</b> | Bont protetic drept            |  |  |  | Înălțimea 3 mm Diametrul 4.5                                                                                                                                                                                           |  |  |
|  | <b>90</b> | Bont protetic drept            |  |  |  | Înălțimea 3 mm Diametrul 5.5                                                                                                                                                                                           |  |  |
|  | <b>91</b> | Transferuri                    |  |  |  | Pt linguri închise medii (M) - diametrul 4.5                                                                                                                                                                           |  |  |

Semnat:\_\_\_\_\_ Numele, Prenumele:\_\_\_\_\_ În calitate de: \_\_\_\_\_

Ofertantul: \_\_\_\_\_ Adresa: \_\_\_\_\_