Anexa 3 la Caietul de Sarcini – Necesarul pentru ceremonii (C1), Fun Zone (C2), identitate vizuală, promovare și comunicare (C4), transmisie TV (C5) și tribune temporare – versiunea 3, actualizată

1. Anexa 3 cuprinde necesarul pentru toate componentele care nu țin strict de amenajarea bazelor sportive: Partea A – C1 Ceremonii; Partea B – C2 Fun Zone; Partea C – C4 Identitate vizuală, promovare și comunicare; Partea D – C5 Transmisie și difuzare TV; Partea E – toate tribunele temporare (Ceremonia de Deschidere și bazele PBA, CGB, CGS, RSJ). Necesarul strict pentru competiții din bazele sportive (C3) este în Anexa 2. Fiecare
1a. Pentru C1, C2 și C5, cantitățile și specificațiile sunt minime; ofertantul detaliază în propunerea financiară necesarul tehnic rezultat din propriul concept artistic și tehnic și poate propune soluții superioare (răspunsul 7). Sonorizarea și ecranele LED de la baze și grafica TV automată din cronometraj se cotează exclusiv în Anexa 2
2. Cantitățile sunt minime și obligatorii pentru toți ofertanții. În propunerea financiară ofertantul cotează fiecare poziție, cu codul, UM și cantitatea din anexă, indicând prețul unitar și prețul total, fără a modifica
3. Coloana „Pct. Caiet" indică secțiunea din Caietul de sarcini în care este descrisă cerința. În caz de neconcordanță prevalează Răspunsul la solicitarea de clarificări, apoi prezenta anexă (versiunea 3), apoi Caietul
4. Toate materialele se personalizează cu respectarea strictă a Ghidului de identitate vizuală FOTE Brașov 2027 și se produc numai după aprobarea (BT) Beneficiarului și, unde este cazul, a COE și a Delegaților Tehnici (C4.1).
5. Orice trimitere la o marcă, un model, un producător sau un standard se citește împreună cu mențiunea „sau

Anexa 3 – Necesarul pentru ceremonii (C1), Fun Zone (C2), identitate vizuală și promovare (C4), transmisie TV (C5) și tribune temporare

Nr.	Cod poziție	Pct. Caiet	Denumire	Cantitate minimă	UM	Specificație tehnică minimă	Observații
PARTEA A – C1 Ceremonii (OPCER, Flacăra Păcii, CLOCER, Medal Plaza / VIC, medalii și protocol)							
1	C1.2-01	C1.2, C1.1	Ceremonia de Deschidere (Piața Sfatului, 14.02.2027) – scenotehnică	1	serviciu	Minim: scenă 14 × 12 × 8 m (front × adâncime × înălțime); podină 12 × 10 × 2 m; instalație de sunet line-array, front-fill și monitorizare scenă; microfoane cu fir și wireless; speaker desk / LCD preview; instalație de lumini; instalație laser show; ecrane LED de minimum 120 m² (ecran de fundal 10 × 6 m și 2 ecrane laterale 6 × 5 m, pitch 2,9 mm); 5 camere 4K; dronă; mixer audio digital de minimum 40 de canale; controller laser; consolă digitală de lumini; mixer/server video digital; conectică completă (sunet, lumini, laser, video). Semnalul audio-video conform COG, Anexa E (C1.1 pct. 7). Ofertantul poate propune soluții superioare, rezultate din propriul concept. Cerințe generale C1.1: echipamente exterioare certificate pentru funcționare la temperaturi de până la −20 °C, ninsoare și vânt, cu protecții, încălzire pentru componentele sensibile și echipamente de rezervă; alimentare cu redundanță completă (rețea + generator sau două generatoare sincronizate, UPS pentru sunetul de protocol, imnuri, comunicații, regie); structuri cu calcul la vânt și zăpadă	
2	C1.2-02	C1.2, C1.1 pct. 3	Ceremonia de Deschidere – servicii de regie generală	1	serviciu	Echipă de producție minimă: regizor general, producător audio-video, secretariat regie, regizor/coordonator scenă și scenografie. Livrabile: scenariu, run-of-show minut cu minut, cue-list tehnic, plan de amplasament, plan de repetiții, plan de evacuare și Plan B (C1.1 pct. 4, C1.7).	
3	C1.2-03	C1.2	Ceremonia de Deschidere – servicii de montaj și exploatare	1	serviciu	Tehnicieni scenă (montare scenă, asistență tehnică de specialitate); tehnicieni sunet (regizor sunet, sunetist front-line, sunetiști scenă); tehnicieni lumini (regizor lumini, luminist front-line, luminiști scenă); tehnicieni laser (regizor laser, tehnicieni laser show); tehnicieni video (regizor video, coordonator video, cameramani, tehnicieni video, operator dronă autorizat).	
4	C1.2-04	C1.2 pct. 1, 6	Ceremonia de Deschidere – servicii artistice	1	serviciu	Program artistic rezultat din conceptul artistic unitar al ofertantului; durata totală a ceremoniei de maximum 100 de minute, inclusiv elementele obligatorii COG; valorificarea patrimoniului orașului și al regiunii; implicarea tinerilor artiști, echilibru de gen, politica COE de safeguarding. Prețul include onorariile, producția și repetițiile, drepturile de autor și conexe pentru operele preexistente și riderul tehnic. Autoritatea nu impune un buget sau o categorie de artiști	
5	C1.2-05	C1.2 – Flacăra Păcii	Flacăra Păcii – pachet de servicii pentru cele 3 etape (primire 22.12.2026, prezentare în localitățile partenere, aprindere 14.02.2027)	1	serviciu	Scenariul și regia celor 3 etape descrise în Caiet: întâmpinarea oficială la Aeroportul Internațional Brașov și aprinderea în vasul pus la dispoziție de Beneficiar în fața Primăriei, cu moment artistic scurt; prezentarea în Sfântu Gheorghe, Târgu Secuiesc, Cheile Grădiștei, Predeal și Râșnov; ștafeta din fața Primăriei spre Piața Sfatului.	
6	C1.2-06	C1.2 – Flacăra Păcii	Felinar pentru transportul Flăcării Păcii	1	buc.	Felinar în care Flacăra Păcii este adusă de la Roma, adecvat transportului aerian și terestru conform reglementărilor aplicabile, personalizat conform identității vizuale FOTE.	
7	C1.2-07	C1.2 – Flacăra Păcii, C4.2	Făclii personalizate pentru transferul Flăcării Păcii	8	buc.	Câte una pentru fiecare localitate participantă, 1 COSR, 1 ANS; făclii personalizate care permit transferul în siguranță al flăcării de la Brașov spre localitățile partenere, cu combustibil și accesorii.	
8	C1.2-08	C1.2 pct. 7, C4.2	Echipament voluntari – geacă și pantaloni de schi	1200	seturi	Geacă: țesătură 100% poliester cu membrană impermeabil-respirantă; impermeabilitate ≥ 10.000 mm (ISO 811); respirabilitate ≥ 10.000 g/m²/24 h; performanță echivalentă clasei 3 la penetrarea apei și clasei 3 la rezistența la vapori conform SR EN 343 sau echivalent; izolație termică (vatelină sau echivalent) adecvată activității statice în exterior la −15 °C; cusături termosudate; glugă detașabilă, reglabilă pe 2 direcții; parazăpadă la talie; manșete ajustabile; minimum 4 buzunare (inclusiv buzunar pe mânecă și buzunar interior pentru telefon), cu fermoare impermeabile; sistem de prindere vizibilă a acreditării la nivelul pieptului; căptușeală 100% poliester. Pantaloni: aceleași valori de impermeabilitate și respirabilitate; izolație ușoară sau căptușeală termică; cusături termosudate; gheter interior parazăpadă; manșete ranforsate; talie ajustabilă sau bretele; minimum 2 buzunare cu fermoar; genunchi preformat. Branding conform ghidului de identitate vizuală, prin broderie sau transfer termic rezistent la îndoire la temperaturi negative. Mărimi XS–4XL, croială pentru bărbați și pentru femei; ofertantul pune la dispoziție tabel de mărimi și seturi de probă. Livrare sortată pe	
9	C1.2-09	C1.2 pct. 7, C4.2	Căciuli personalizate	3500	buc.	Țesătură tip tricot 100% poliester, căptușeală din polar; personalizare prin broderie conform ghidului de identitate vizuală.	
10	C1.2-11	C1.2, C4.2	Polar / fleece oficiali	500	buc.	Hanorac tip polar 100% poliester, rezistent la spălări repetate, articulații preformate, buzunare laterale și buzunar la piept cu fermoar spiralat; personalizare prin broderie sau imprimare.	

Nr.	Cod poziție	Pct. Caiet	Denumire	Cantitate minimă	UM	Specificație tehnică minimă	Observații
11	C1.3-01	C1.3	Ceremonia de Închidere (Poiana Brașov și Cheile Grădiștei, 21.02.2027) – servicii artistice și Farewell Party	1	serviciu	Partea oficială de maximum 30 de minute, urmată de Farewell Party pentru sportivi, adecvată vârstei (fără alcool în zonele sportivilor); DJ/artiști în ambele locații, sincronizate; aceleași condiții de bugetare ca la C1.2-04 (răspunsurile 29–31, 33). Scena, ecranul LED de minimum 15 m², sonorizarea și luminile din fiecare locație se asigură conform C1.3 pct. 4 (pot fi utilizate scenele Medal Plaza	
12	C1.5-01	C1.5	Medal Plaza Poiana Brașov și Cheile Grădiștei – scenotehnică	2	locații	Pentru fiecare locație, minim: scenă acoperită 12 × 10 × 8 m; podină 18 × 8 × 2 m; instalație de sunet line-array și monitorizare scenă, cu sistem dedicat pentru imnuri; microfoane cu fir și wireless; instalație de lumini de scenă și de broadcast; ecrane LED de minimum 72 m² (ecran de fundal 8 × 6 m și 2 ecrane laterale 4 × 3 m, pitch 2,9 mm); 3 camere 4K; mixer audio digital; consolă digitală de lumini; mixer/server video digital; conectică completă; zonă de așteptare încălzită pentru sportivi, prezentatori și purtătorii de medalii (C1.5 pct. 4). VIC zilnic 15–21.02.2027. Cerințe generale C1.1: echipamente exterioare certificate pentru funcționare la temperaturi de până la −20 °C, ninsoare și vânt, cu protecții, încălzire pentru componentele sensibile și echipamente de rezervă; alimentare cu redundanță completă (rețea + generator sau două generatoare sincronizate, UPS pentru sunetul de protocol, imnuri, comunicații, regie); structuri cu calcul la vânt și zăpadă	
13	C1.5-02	C1.5	Medal Plaza – servicii de montaj și exploatare	2	locații	Tehnicieni scenă (montare scenă, asistență tehnică); tehnicieni sunet (regizor sunet, sunetist front-line, sunetiști scenă); tehnicieni lumini (regizor lumini, luminist front-line, luminiști scenă); tehnicieni video (regizor video, coordonator video, cameramani, tehnicieni video), pe toată durata VIC.	
14	C1.5-03	C1.5, C1.1 pct. 3	Medal Plaza – servicii de regie generală	2	locații	Regizor general, producător audio-video, secretariat regie, regizor/coordonator scenă; secvența de protocol, repetiție zilnică, coordonare cu NOC Services, înregistrare video pentru rezumatele zilnice (C1.5 pct. 5).	
15	C1.5-06	C1.5	Butaforie locuri 1, 2, 3 (decor podium)	9	buc.	Elemente decorative pentru podium, cu cifrele 1, 2, 3, din material rigid ușor, rezistent la exterior și antiderapant unde se calcă, brand-uite conform ghidului (3 seturi).	
16	C1.5-07	C1.4–C1.5	Prezentatori de evenimente (MC)	10	persoane	Prezentatori profesioniști, bilingvi (engleză/română), pentru ceremoniile din fiecare locație și momentele-cheie ale Festivalului; instruire pe baza materialelor furnizate de ofertant (C1.6).	
17	C1.6-01	C1.6	Medalii sportivi	441	buc.	384 de medaliați plus rezervă și 3 seturi complete pentru arhiva COE (cantitate reconfirmată cu departamentul sport). Același design pentru cele trei metale, cu finisaje diferite; avers cu identitatea FOTE Brașov 2027, revers cu informațiile evenimentului și identificarea COE. Diametru 70–80 mm; medalie metalică cu relief 3D, combinație de suprafețe mate și lucioase; greutate echilibrată; prindere durabilă a panglicii; ofertantul declară compoziția metalului de bază, procedeul și grosimea placării și livrează certificat de conformitate. Panglică policromă în culorile oficiale, cu motivele geometrice ale identității. Livrabile: fișiere de producție, randări 3D, prototip fizic pentru fiecare metal, aprobat de Comisia de Coordonare.	
18	C1.6-02	C1.6 pct. 7	Cutii pentru medalii	441	buc.	Câte o cutie pentru fiecare medalie, cu interior profilat pentru medalie și panglică, închidere sigură, personalizată conform identității vizuale FOTE.	
19	C1.6-03	C1.6	Trofee sportivi / plachete	130	buc.	Trofee pentru echipe/jucători, federații, inclusiv MVP etc., personalizate conform identității vizuale FOTE.	
20	C1.6-04	C1.6	Buchete de flori pentru ceremonii (FLOCER)	198	buc.	180 de buchete (384 de medaliați minus cele 204 medalii estimate pentru hochei, unde nu se organizează FLOCER) plus rezervă de 10%; flori rezistente la temperaturi negative pe durata ceremoniei, ambalate pentru protecție la frig și păstrate la temperatură controlată până la predare; de preferat producători locali/regionali.	
21	C1.6-05	C1.6	Diplome pentru sportivi	450	buc.	Diplome pentru primii trei sportivi/echipe ai fiecărei probe, conținut conform instrucțiunilor COE, realizate numai după aprobarea graficii; hârtie de minimum 250 g/m², format A4.	
22	C1.6-06	C1.6	Drapele NOC participante, FOTE/COE, federații europene și România	300	buc.	Drapele pentru zonele ceremoniilor și pentru fiecare bază sportivă (COG, art. 6.6), material textil pentru exterior, rezistent la vânt și UV, tiv întărit și sistem de prindere; ofertantul răspunde de numărul de drapele necesar pe durata evenimentului.	

Nr.	Cod poziție	Pct. Caiet	Denumire	Cantitate minimă	UM	Specificație tehnică minimă	Observații
23	C1.6-07	C1.6	Seturi de catarge / sisteme cu cabluri din oțel pentru arborarea drapelelor	6	seturi	Catarge și sisteme de prindere rezistente la vânt, cu cabluri din oțel, pentru arborarea drapelelor în zonele ceremoniilor.	
24	C1.6-08	C1.6	Cadouri oficiale COCOM / EOC Family	25	buc.	Obiecte reprezentative, cu specific local, care promovează imaginea României și a regiunii Brașov și reflectă tradițiile, cultura, identitatea și valorile românești; gest de curtoazie instituțională, în cadrul componentei de protocol și diplomație sportivă, adresat reprezentanților organismului european care coordonează și monitorizează respectarea standardelor de organizare ale evenimentului.	
25	C1.6-09	C1.6	Gift bags cu ciocolată	400	buc.	Conținut dulce, ciocolată produsă local, diverse sortimente, în pungă personalizată; cadou pentru membrii EOC, Olympic Families, membrii boardului și staff.	
PARTEA B – C2 Zone de divertisment și activare (Fun Zone)							
26	C2-01	C2, C4.2	Mascote – costum (Brasi, Cerbonzio, Vivi)	12	buc.	Costume profesionale de mascotă, înălțime 180–200 cm, pentru cele trei personaje oficiale; concept și design personalizat cu respectarea codurilor de culoare și a documentației grafice furnizate de Beneficiar; propuneri grafice aprobate înainte de producție; costum purtabil, cu vizibilitate și ventilație pentru purtător, adaptat utilizării în exterior iarna; zonă de întâlnire cu mascotele în Fun Zone (C2.2). Beneficiarul comunică înălțimea purtătorilor.	
27	C2-02	C2, C4.2	Ramă foto outdoor / photo booth	2	buc.	Ramă foto din forex sau material rigid echivalent, pentru exterior, personalizată cu identitatea FOTE, cu suport stabil și ancorare; câte una în fiecare Fun Zone.	
28	C2-03	C2, C4.2	Roată de tombolă	2	buc.	Roată rotativă de tombolă personalizată cu identitatea FOTE, pe stand stabil, cu segmente configurabile pentru premii; câte una în fiecare Fun Zone.	
29	C2-04	C2, C4.2	Aparate foto cu imprimare instant	4	buc.	Aparat foto cu imprimare instantanee, bliț integrat, baterii/încărcător incluse; pentru activitățile de relaxare și entertainment ale sportivilor (athletes lounge).	athletes lounge
30	C2-05	C2, C4.2	Hârtie pentru aparatele foto instant	4	pachete	Film/hârtie compatibilă cu aparatele C2-04 (cca 100 de fotografii/pachet).	athletes lounge
31	C2-06	C2, C4.2	Console de jocuri (stații de joc)	4	stații	Stație de joc: consolă de generație curentă (de ex. PlayStation 5 sau echivalent), 2 controlere, jocuri cu tematică sportivă de iarnă, ecran de minimum 50 inch și mobilier/suport.	
32	C2-07	C2, C4.2	Fotolii bean bag – interior	10	buc.	Fotoliu bean bag pentru interior, husă rezistentă și lavabilă, umplutură din granule de polistiren, personalizat conform identității vizuale.	
33	C2-08	C2, C4.2	Fotolii bean bag – exterior	10	buc.	Fotoliu bean bag pentru exterior, husă impermeabilă, rezistentă la UV și la temperaturi negative, umplutură din granule de polistiren, personalizat conform identității vizuale.	
34	C2-09	C2, C4.2	Consumabile Fun Zone	1	pachet	Consumabile pentru activitățile de entertainment pentru public (copii și familii) din cele două Fun Zone, pe perioada 13–21.02.2027, de exemplu jocuri PS5, PS VR, jocuri de societate etc.	Activități de entertainment pentru public – copii și familii.
PARTEA C – C4 Identitate vizuală, promovare și comunicare | C4.2 – Identitate vizuală, comunicare digitală și documentare foto-video							
35	C4.2-01	C4.3	Servicii de declinare a identității vizuale și bibliotecă grafică (comunicare, social media, venue branding, merchandising, materiale media, aplicații digitale și fizice)	1	serviciu	Declinarea identității existente (logo, culori oficiale, limbaj grafic geometric, mascotele Brasi, Cerbonzio și Vivi) într-un sistem complet și coerent, până la Festival și post-eveniment. Livrabile minime: manual de aplicare a identității; bibliotecă de elemente grafice editabile; pictograme pentru toate sporturile; șabloane pentru ecranele LED și pentru broadcast; kitul de machete pentru social media (C4.7); fișierele de producție pentru toate materialele din C4.4–C4.6. În propunerea tehnică se prezintă doar metodologia de declinare; machetele și simulările se livrează după semnare	
36	C4.2-02	C4.3 pct. 3	Imn FOTE / jingle	1	buc.	Imn / jingle oficial FOTE 2027: două propuneri, dintre care Beneficiarul alege imnul oficial; reflectă spiritul tinerilor sportivi (14–18 ani) și valorile olimpice, combinând solemnitatea cu energia specifică generației; aprobat de COE (COG, art. 7.9); cesiunea integrală a drepturilor patrimoniale (C4.1 pct. 3).	
37	C4.2-03	C4.8	Servicii foto – echipă coordonată central de fotografi sportivi profesioniști	1	serviciu	Realizarea arhivei vizuale oficiale FOTE Brașov 2027 și livrarea rapidă de imagini utilizabile către departamentul Media & Communication; arhiva se predă organizată, cu metadate și drepturi cedate, pentru transmitere către COE odată cu raportul final (COG, art. 2.10); coordonare cu videografii din C4.7.	
38	C4.2-04	C4.8	Servicii video – echipă coordonată de videografi profesioniști	1	serviciu	Realizarea arhivei video oficiale FOTE Brașov 2027 și livrarea rapidă de materiale către Media & Communication; arhiva se predă organizată, cu metadate și drepturi cedate (COG, art. 2.10); echipa se coordonează cu cei 6 videografi din C4.7.	

Nr.	Cod poziție	Pct. Caiet	Denumire	Cantitate minimă	UM	Specificație tehnică minimă	Observații
39	C4.2-05	C4.7 pct. 7	Servicii de promovare prin colaborarea cu o echipă de influenceri	1	echipă	Echipă de creatori de conținut cu profiluri complementare (sport, educație, lifestyle, promovare locală), pentru creșterea notorietății Festivalului și a vizibilității tinerilor sportivi: prezentări ale sporturilor, interviuri, relatări înainte, în timpul și după eveniment. Componența minimă (răspunsul 17): 1–2 mega-influenceri (peste 200.000 de urmăritori), 2–3 macro-influenceri (între 100.000 și 200.000 de urmăritori) și 3–4 micro-influenceri (între 10.000 și 100.000 de urmăritori); fiecare influencer are minimum 10.000 de urmăritori pe cel puțin una dintre platformele utilizate în campanie. Cesiunea drepturilor patrimoniale se aplică și conținutului publicat pe conturile proprii ale	
40	C4.2-06	C4.7	Ring light și trepied pentru telefon	4	buc.	Lampă inelară LED cu intensitate și temperatură de culoare reglabile, trepied extensibil cu suport pentru telefon, telecomandă/declanșator Bluetooth, alimentare USB.	
C4.3 – Publicitate exterioară (OOH)							
41	C4.3-01	C4.4	Servicii de închiriere OOH clasic și digital	3	luni	Panouri 4 × 3 m, 3,2 × 2,4 m, 6 × 3 m, prismă 4 × 6 m, mesh și easy-change; ecrane digitale 4 × 3 m și 5 × 4 m, pitch 8–10 mm, spot repetat la 3 minute. Amplasare în proximitatea bazelor, pe traseele de acces și în zone cu vizibilitate ridicată. Autoritatea nu impune numărul de spații pe format: ofertantul repartizează suprafața totală pe formate în planul OOH (răspunsul 14); expunerea acoperă obligatoriu perioada Festivalului 14–21.02.2027.	În proximitatea locațiilor de desfășurare a competițiilor, pe traseele către acestea și în locuri cu vizibilitate ridicată.
42	C4.3-02	C4.4	Servicii de grafică și producție OOH	900	m²	Material 550 g/m², imprimare UV, 720 dpi. Cerințe generale de producție (C4.9): rezistență la UV, umezeală și temperaturi de până la −25 °C fără fisurare sau decolorare; fidelitatea culorilor ΔE ≤ 2 (CIE ΔE2000) pe mostre aprobate; personalizare conform Ghidului de identitate vizuală FOTE 2027 și aprobare înainte de producție (C4.1).	
43	C4.3-03	C4.4	Servicii de montaj (decorare) OOH	900	m²	Montajul materialelor OOH pe amplasamentele închiriate, inclusiv neutralizarea (demontarea și acoperirea) la final; înlocuirea elementelor deteriorate în maximum 12 ore (C4.9 pct. 5).	
44	C4.3-04	C4.4	Servicii de monitorizare OOH	2	luni	Fotografii bilunare, pe timp de zi, pentru fiecare amplasament decorat, pe toată durata expunerii.	
45	C4.3-05	C4.4	Servicii de iluminare OOH	530	m²	Iluminarea mesh-urilor și a panourilor easy-change pe durata închirierii.	
C4.4 – Branding de teren, semnalistică și identificare competițională							
46	C4.4-01	C4.5	Semnalizare sate olimpice Poiana Brașov / Cheile Grădiștei	50	buc.	Panouri din placă de policarbonat sau echivalent, 1 × 0,5 m, rezistente între −50 și +120 °C, inscripționate cu denumirea locației, cu logo și/sau mascotă sau alte elemente de promovare a Festivalului.	
47	C4.4-02	C4.5	Structuri metalice de prindere	500	m²	Structuri metalice sau din alt material, necesare afișării materialelor publicitare; banerele exterioare de mari dimensiuni se montează cu calcul de prindere la vânt (C4.9 pct. 2).	
48	C4.4-03	C4.5	Indicatoare direcționale (wayfinding)	250	buc.	Plăci din policarbonat sau echivalent, minimum 30 × 100 cm, cu un capăt ascuțit, imprimate, pentru indicarea direcției către fiecare punct de interes din locații. Cerințe generale de producție (C4.9): rezistență la UV, umezeală și temperaturi de până la −25 °C fără fisurare sau decolorare; fidelitatea culorilor ΔE ≤ 2 (CIE ΔE2000) pe mostre aprobate; personalizare conform Ghidului de identitate vizuală FOTE 2027 și aprobare înainte de producție (C4.1).	
49	C4.4-04	C4.5	Banner poliplan / mesh (tiv sudat, capse / chingă)	5000	m²	Mesh 1000/1000 denier, 270 g/m², 12/12 fire/inch, anti-UV, finisaj semi-mat; tiv de cca 5 cm sudat termic (fără adezivi și fără cusături, îmbinare etanșă, rezistentă la tracțiune), cu chingă sudabilă de întărire și capse zincate la fiecare colț și pe perimetru; posibilitate de formate mari (peste 5 m lățime); banerele exterioare de mari dimensiuni din material perforat (mesh), cu calcul de prindere la vânt (C4.9 pct. 2). Cerințe generale de producție (C4.9): rezistență la UV, umezeală și temperaturi de până la −25 °C fără fisurare sau decolorare; fidelitatea culorilor ΔE ≤ 2 (CIE ΔE2000) pe mostre aprobate; personalizare conform Ghidului de identitate vizuală FOTE 2027 și aprobare înainte de producție (C4.1).	
50	C4.4-05	C4.5	Servicii de decorare, neutralizare și măsurători banner	5000	m²	Măsurători la amplasament, montarea și demontarea bannerului/mesh-ului pe structură, neutralizarea la final; înlocuirea elementelor deteriorate în maximum 12 ore, respectiv 4 ore în zonele de ceremonie, de teren și în cadrul camerelor TV (C4.9 pct. 5).	
51	C4.4-06	C4.5	Servicii de dimensionare / redimensionare grafică	5000	m²	Adaptarea designului (banner, afiș, logo) la formatele publicitare și la dimensiunile reale ale amplasamentelor; finisare și tăiere pe contur a bannerelor, autocolantelor și panourilor rigide (C4.9 pct. 6).	

Nr.	Cod poziție	Pct. Caiet	Denumire	Cantitate minimă	UM	Specificație tehnică minimă	Observații
52	C4.4-07	C4.5	Steag tip lacrimă	80	buc.	Înălțime 3 m; catarg flexibil din fibră de sticlă sau aluminiu; bază adaptată amplasamentului (țăruș pentru zăpadă sau bază cu contragreutate); material textil imprimat, rezistent la UV și umezeală. Cerințe generale de producție (C4.9): rezistență la UV, umezeală și temperaturi de până la −25 °C fără fisurare sau decolorare; fidelitatea culorilor ΔE ≤ 2 (CIE ΔE2000) pe mostre aprobate; personalizare conform Ghidului de identitate vizuală FOTE 2027 și aprobare înainte de producție (C4.1).	
53	C4.4-08	C4.5	Roll-up	70	buc.	2 × 1 m (h × l); casetă din aluminiu cu mecanism de rulare, bară superioară, geantă de transport; banner imprimat.	
54	C4.4-09	C4.5	Porți start / finish	30	buc.	Pe structuri existente sau din policarbonat solid, densitate minimă 1,2 g/cm³ (ASTM D-792); aspectul se aprobă de COE și de Delegații Tehnici (C4.1 pct. 2). Cerințe generale de producție (C4.9): rezistență la UV, umezeală și temperaturi de până la −25 °C fără fisurare sau decolorare; fidelitatea culorilor ΔE ≤ 2 (CIE ΔE2000) pe mostre aprobate; personalizare conform Ghidului de identitate vizuală FOTE 2027 și aprobare înainte de producție (C4.1).	
55	C4.4-10	C4.5	Banner pentru gardurile de delimitare	150	m²	Banner mesh sau poliplan pentru montaj pe structurile existente (garduri de delimitare), cu tiv și capse/fixare cu coliere. Cerințe generale de producție (C4.9): rezistență la UV, umezeală și temperaturi de până la −25 °C fără fisurare sau decolorare; fidelitatea culorilor ΔE ≤ 2 (CIE ΔE2000) pe mostre aprobate; personalizare conform Ghidului de identitate vizuală FOTE 2027 și aprobare înainte de producție (C4.1).	
56	C4.4-11	C4.5	Autocolante (stickers)	200	m²	Imprimare inkjet cu întărire UV-LED, cerneală pigmentată CMYK + alb + lac (gloss); include autocolantele pentru mantinele (cca 59 m²). Cerințe generale de producție (C4.9): rezistență la UV, umezeală și temperaturi de până la −25 °C fără fisurare sau decolorare; fidelitatea culorilor ΔE ≤ 2 (CIE ΔE2000) pe mostre aprobate; personalizare conform Ghidului de identitate vizuală FOTE 2027 și aprobare înainte de producție (C4.1).	
57	C4.4-12	C4.5	Proiecte speciale iluminate	5	buc.	Material rigid (policarbonat sau echivalent), iluminat, cu identitatea FOTE, dimensiuni diferite propuse de ofertant și aprobate de Beneficiar.	
58	C4.4-13	C4.5	Banner spider pentru sporturi / mixed zone / leaderboard	20	buc.	Structură din aluminiu EN AW-6060 T6 (țeavă rectangulară, pătrată, rotundă, profil U, profil L) și EN AW-6082 T6 (țevi rotunde de diametru mare, plăci de nod, elemente puternic solicitate), cu banner tensionat imprimat.	
59	C4.4-14	C4.5	Totem gonflabil cu scai (schi alpinism)	4	buc.	0,5 × 0,5 × 2 m, sistem de fixare cu scai, cu suflantă și ancorare pentru exterior.	
60	C4.4-15	C4.5	Veste și numere de concurs	4150	buc.	Conform regulamentelor FIS, IBU și ISMF (cuprinde necesarul federațiilor); aspectul se aprobă de COE și de Delegații Tehnici (C4.1 pct. 2, COG art. 5.5).	
61	C4.4-16	C4.5	Tricouri pentru arbitrii de hochei	35	buc.	Tricou de arbitru pentru hochei pe gheață, model regulamentar IIHF (dungi verticale alb-negru), cu banderole portocalii pentru arbitrii principali; mărimi conform listei federației.	
62	C4.4-17	C4.5	Perne personalizate (patinoar Cheile Grădiștei)	60	buc.	Perne personalizate conform Ghidului de identitate vizuală, husă rezistentă și lavabilă, umplutură sintetică; necesarul patinoarului Cheile Grădiștei.	
63	C4.4-18	C4.5	Monitoare LCD pentru media centres și Fun Zone	10	buc.	Câte unul pe fiecare bază și Fun Zone, pentru informarea și comunicarea în timp real a momentelor-cheie; diagonală minimă 55", rezoluție 4K, intrare HDMI, cu suport/stand.	
64	C4.4-19	C4.5	Baterii externe / stații de încărcare pentru media centres	24	buc.	Capacitate minimă 5.000 mAh, ieșiri USB-A și USB-C, cablu inclus.	
65	C4.4-20	–	Conuri de trafic pentru delimitare	50	buc.	Conuri de trafic din PVC/cauciuc, cu benzi reflectorizante, înălțime minimă 50 cm, stabile pe zăpadă.	
66	C4.4-21	–	Prelungitoare cu protecție / pe rolă	30	buc.	Prelungitoare cu protecție la supratensiune și împământare, pentru media centres și Fun Zone; minimum 5 prize, cablu de minimum 5 m; variantele pe rolă pentru exterior cu cablu cu manta de cauciuc și prize IP44.	
67	C4.4-22	–	Birotică și papetărie pentru media centres	1	pachet	8 capsatoare, 16 cutii de capse, 8 perforatoare, 8 decapsatoare, 8 cuttere, 16 foarfece, 8 rigle, 16 buc. lipici stick, 16 cutii de agrafe, 8 cutii de elastice, 32 buc. benzi adezive (transparente/de hârtie/dublu adezive), 8 aviziere din plută, 8 cutii de pioneze, 16 cutii de plastic (50–60 l).	
68	C4.4-23	–	Hârtie A4 și consumabile pentru imprimantă	1	pachet	24 de topuri A4 80 g/m² și 8 seturi de cartușe/toner, în funcție de imprimantele din media centres.	
69	C4.4-24	–	Monumente „Flacăra Păcii” (proiect special)	2	buc.	Proiect special, înălțime cca 1,5 m, simbol permanent al Flăcării Păcii; concept, design, producție, transport și montaj; material rezistent la exterior; designul se aprobă de Beneficiar și COE.	Un monument se amplasează în proximitatea Primăriei Brașov; al doilea este itinerant, prin fiecare oraș organizator, ca simbol al Flăcării Păcii.

Nr.	Cod poziție	Pct. Caiet	Denumire	Cantitate minimă	UM	Specificație tehnică minimă	Observații
70	C4.4-25		Servicii tehnice / asistență tehnică	1	echipă	Echipă tehnică, operabilă pe fiecare bază. Aceste servicii sunt esențiale pentru menținerea funcționalității infrastructurii tehnice utilizate, prevenirea și remedierea rapidă a defecțiunilor și asigurarea continuității activităților sportive și organizatorice.	
C4.5 – Materiale promoționale							
71	C4.5-01	C4.6	Mascote mici din pluș	6000	buc.	Minimum 15 cm, textil (pluș), câte 2.000 de bucăți din fiecare mascotă (Brasi – urs, Cerbonzio – cerb, Vivi – veveriță), realizate conform documentației grafice furnizate (vederi față, lateral, spate) și codurilor de culoare; umplutură din fibră poliesterică; ambalare individuală; câte un prototip pentru fiecare model, aprobat înainte de producția de serie. Termen de livrare: L10 – 31.01.2027.	
72	C4.5-02	C4.6	Insigne metalice pentru voluntari și sportivi	9000	buc.	Insignă (pin) metalică, maximum 2 cm, color, cu sistem de prindere sigur (tip fluture).	
73	C4.5-03	C4.6	Mini-steaguri pentru fani	3000	buc.	15 cm, 2–3 variante de design cu identitatea FOTE, pe baghetă.	
74	C4.5-04	C4.6	Brelocuri 3D din silicon	6000	buc.	Silicon / soft PVC, 5–10 cm, o față color, cu lanț și inel.	
75	C4.5-05	C4.6	Buff-uri / eșarfe tubulare	3500	buc.	Material textil elastic (microfibră), personalizat integral cu identitatea FOTE; cadou pentru sportivi, staff și voluntari.	Se oferă cadou sportivilor, staff-ului acestora, voluntarilor etc.
76	C4.5-06	C4.6	Tricouri polo personalizate	3500	buc.	Pique, minimum 120 g/m², 65% bumbac / 35% poliester, guler raiat 1:1 cu 2 dungi decorative în relief, 3 nasturi, cusături laterale; personalizare prin broderie sau imprimare.	Se oferă cadou sportivilor, staff-ului acestora, voluntarilor etc.
77	C4.5-07	C4.6	Lanyards pentru acreditări	4000	buc.	6 culori diferite (acreditări, voluntari, staff etc.), imprimate, cu carabină metalică și sistem de siguranță cu desprindere.	
78	C4.5-08	C4.6	Pături personalizate pentru spectatori	1000	buc.	Pătură din polar personalizată conform Ghidului de identitate vizuală, pentru spectatorii din toate locațiile.	
79	C4.5-09	C4.6	Sacoșe tote reutilizabile personalizate	3500	buc.	Sacoșă reutilizabilă din material textil (bumbac sau echivalent), cu mânere lungi, imprimată cu identitatea FOTE; de preferat materiale fără PVC, reciclabile (C4.9).	Se oferă cadou sportivilor, staff-ului acestora, voluntarilor etc.
80	C4.5-10	C4.6	Tipărituri personalizate (invitații, broșuri, plăcuțe de masă)	2500	buc.	Invitații, broșuri, plăcuțe de masă etc.; se limitează la ce nu poate fi pus la dispoziție electronic (COG, art. 2.8).	
81	C4.5-11	C4.6	Mânuțe personalizate pentru fani	3500	buc.	Mânuțe din spumă sau carton pentru fani, imprimate cu identitatea FOTE.	Se oferă cadou sportivilor, staff-ului acestora, voluntarilor etc.
82	C4.5-12	C4.6	Pucuri de hochei personalizate	1200	buc.	Pucuri de hochei din cauciuc vulcanizat, dimensiuni și masă conforme IIHF, imprimate cu identitatea FOTE.	
83	C4.5-13	C4.6	Pixuri personalizate	2000	buc.	Pix cu mecanism, scriere albastră, corp personalizat cu identitatea FOTE.	
84	C4.5-14	–	Diplome pentru voluntari	900	buc.	Format A4, hârtie de minimum 250 g/m², imprimate color și personalizate; grafica se aprobă de Beneficiar.	
PARTEA D – C5 Transmisie și difuzare TV							
85	C5-01	C5, C1.1 pct. 7	Producția și transmisia live a Ceremoniei de Deschidere (OPCER)	1	serviciu	Producția integrală a ceremoniei și livrarea semnalului către COE (răspunsul 13). Semnal live: video H.264/AVC (H.265/HEVC ulterior), 1920 × 1080, 50 cadre/s progresiv, peste 10 Mbit/s, distanța cadrelor-cheie 1 s; audio AAC 48 kHz, peste 256 kbit/s, stereo S + D; asimilare RTMP / RTMPS / SRT (apelant), mod push, porturi TCP 1935/1936 și UDP 9800–10000. Echipamente adecvate pentru exterior la temperaturi de până la −25 °C, ninsoare, vânt, umiditate și condens, cu încălzire și protecție; autonomie de minimum 4–5 ore de funcționare continuă și rezervă de alimentare cel puțin echivalentă. Drepturile de transmisie și arhivă aparțin exclusiv COE; obligația ofertantului este producția și livrarea semnalului către COE, fără achiziție de timp de emisie	
86	C5-02	C5, C1.3 pct. 5	Producția și transmisia live a Ceremoniei de Închidere (CLOCER), în cele două locații	1	serviciu	Producția în locația principală și în locația sincronizată, cu legătură video-audio bidirecțională în timp real, cale principală și cale de rezervă independentă. Semnal live: video H.264/AVC (H.265/HEVC ulterior), 1920 × 1080, 50 cadre/s progresiv, peste 10 Mbit/s, distanța cadrelor-cheie 1 s; audio AAC 48 kHz, peste 256 kbit/s, stereo S + D; asimilare RTMP / RTMPS / SRT (apelant), mod push, porturi TCP 1935/1936 și UDP 9800–10000. Echipamente adecvate pentru exterior la temperaturi de până la −25 °C, ninsoare, vânt, umiditate și condens, cu încălzire și protecție; autonomie de minimum 4–5 ore de funcționare continuă și rezervă de alimentare cel puțin echivalentă. Drepturile de transmisie și arhivă aparțin exclusiv COE; obligația ofertantului este producția și livrarea semnalului către COE, fără achiziție de timp de emisie	

Nr.	Cod poziție	Pct. Caiet	Denumire	Cantitate minimă	UM	Specificație tehnică minimă	Observații
87	C5-03	C5, 1.5	Producția și transmisia live a competițiilor	10	locații	Producția tuturor competițiilor din cele 10 locații (PBA, CGB, CGS, CGI, PRC, PRS, RSJ, BRI, TSI, SGI) pentru fișierele master și semnalul către COE; transmisia live urmează programul din Sport Technical Manual. Pentru fiecare disciplină, fișă tehnică distinctă: numărul și configurația echipamentelor, rolul și zonele acoperite, tipul de operare, modelele echipamentelor și obiectivelor, performanțele de focalizare și zoom, alocarea operatorilor; adaptarea configurației la vreme și la modificările competiționale.. Semnal live: video H.264/AVC (H.265/HEVC ulterior), 1920 × 1080, 50 cadre/s progresiv, peste 10 Mbit/s, distanța cadrelor-cheie 1 s; audio AAC 48 kHz, peste 256 kbit/s, stereo S + D; asimilare RTMP / RTMPS / SRT (apelant), mod push, porturi TCP 1935/1936 și UDP 9800–10000. Echipamente adecvate pentru exterior la temperaturi de până la −25 °C, ninsoare, vânt, umiditate și condens, cu încălzire și protecție; autonomie de minimum 4–5 ore de funcționare continuă și rezervă de alimentare cel puțin echivalentă. Drepturile de transmisie și arhivă aparțin exclusiv COE; obligația ofertantului este producția și livrarea semnalului către COE, fără achiziție de timp de emisie	
88	C5-04	C5	Producția de conținut: finalele fiecărui sport și momentele importante zilnice	1	serviciu	Finalele (probele cu decernarea medaliilor) fiecărui sport, cu informații grafice de bază despre cronometrare / punctaj / rezultate; cele mai importante momente zilnice, inclusiv premierile și ceremoniile de decernare a medaliilor.	
89	C5-05	C5	Conectivitate pentru transmisia live	10	locații	Pentru fiecare locație de transmisie: lățime de bandă simetrică de minimum 50/50 Mbps; RTT de maximum 60 ms până la punctul de asimilare; fără server RADIUS; QoS cu prioritate pentru traficul video; sesiune continuă; adresă IPv4 publică și statică.	
90	C5-06	C5	Înregistrare la fața locului și predarea fișierelor master	1	serviciu	Înregistrare: H.264/H.265, 1920 × 1080, 8–12 Mbit/s, 50 cadre/s progresiv, cadre-cheie la maximum 2 s; audio AAC 48 kHz, peste 256 kbit/s, stereo S + D sau multitrack (până la 16 canale). Predarea tuturor fișierelor master ale competițiilor până la 22.02.2027, iar pentru ceremonii în maximum 48 de ore (C1.1 pct. 7); catalogare cu dosar pe sport (de ex. SCHI_ALPIN) și denumirea fișierelor ZIUA_n_SPORT[_HH-MM_PARTEA_k].mp4.	
PARTEA E – Tribune temporare (Ceremonia de Deschidere și baze sportive)							
91	TRB-01	C1.2 pct. 3	Tribună temporară – Ceremonia de Deschidere, Piața Sfatului	800	locuri	Tribună modulară temporară pentru minimum 800 de locuri, structură din lemn sau metal (sistem modular de schelă), conformă SR EN 13200-6, cu calcul structural la încărcări din zăpadă și vânt pentru amplasament semnat de inginer structurist atestat (pct. C3.3); trepte/pardoseală antiderapantă, picioare reglabile pe plăci de repartiție, parapete de protecție pe laturile libere și în spate, scări de acces cu mână curentă; închiriere incluzând transport, montaj, deszăpezire pe durata utilizării, demontaj; proces-verbal de recepție la montaj și, unde este cazul, aviz ISU. Loc pe scaun pentru toți participanții acreditați, zonă VIP delimitată	
92	TRB-02	C3.4	Tribună modulară temporară – Poiana Brașov (PBA), schi alpin	250	locuri	Tribună modulară temporară pentru 250 de locuri, structură din lemn sau metal (sistem modular de schelă), conformă SR EN 13200-6, cu calcul structural la încărcări din zăpadă și vânt pentru amplasament semnat de inginer structurist atestat (pct. C3.3); trepte/pardoseală antiderapantă, picioare reglabile pe plăci de repartiție, parapete de protecție pe laturile libere și în spate, scări de acces cu mână curentă; închiriere incluzând transport, montaj, deszăpezire pe durata utilizării, demontaj; proces-verbal de recepție la montaj și, unde este cazul, aviz ISU.	
93	TRB-03	C3.4	Tribună modulară temporară – Cheile Grădiștei, arena de biatlon (CGB)	100	locuri	Tribună modulară temporară pentru 100 de locuri, structură din lemn sau metal (sistem modular de schelă), conformă SR EN 13200-6, cu calcul structural la încărcări din zăpadă și vânt pentru amplasament semnat de inginer structurist atestat (pct. C3.3); trepte/pardoseală antiderapantă, picioare reglabile pe plăci de repartiție, parapete de protecție pe laturile libere și în spate, scări de acces cu mână curentă; închiriere incluzând transport, montaj, deszăpezire pe durata utilizării, demontaj; proces-verbal de recepție la montaj și, unde este cazul, aviz ISU.	
94	TRB-04	C3.4	Tribună modulară temporară – Cheile Grădiștei, schi alpinism (CGS)	300	locuri	Tribună modulară temporară pentru 300 de locuri, structură din lemn sau metal (sistem modular de schelă), conformă SR EN 13200-6, cu calcul structural la încărcări din zăpadă și vânt pentru amplasament semnat de inginer structurist atestat (pct. C3.3); trepte/pardoseală antiderapantă, picioare reglabile pe plăci de repartiție, parapete de protecție pe laturile libere și în spate, scări de acces cu mână curentă; închiriere incluzând transport, montaj, deszăpezire pe durata utilizării, demontaj; proces-verbal de recepție la montaj și, unde este cazul, aviz ISU.	

Nr.	Cod poziție	Pct. Caiet	Denumire	Cantitate minimă	UM	Specificație tehnică minimă	Observații
95	TRB-05	C3.4	Tribună modulară temporară – Râșnov, trambulina (RSJ)	250	locuri	Tribună modulară temporară pentru 250 de locuri, structură din lemn sau metal (sistem modular de schelă), conformă SR EN 13200-6, cu calcul structural la încărcări din zăpadă și vânt pentru amplasament semnat de inginer structurist atestat (pct. C3.3); trepte/pardoseală antiderapantă, picioare reglabile pe plăci de repartiție, parapete de protecție pe laturile libere și în spate, scări de acces cu mână curentă; închiriere incluzând transport, montaj, deszăpezire pe durata utilizării, demontaj; proces-verbal de recepție la montaj și, unde este cazul, aviz ISU.	