

Załącznik nr 4 do SIWZ
Znak sprawy: OR-IV.272.1.11.2020

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia (SOPZ)

- I. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie merytoryczne, graficzne, korekta językowa, skład komputerowy, druk i dostawa wydawnictwa (w dwóch wersjach językowych polskiej i angielskiej) pt.: „Rowerowe Podkarpackie” obejmujące opis tras rowerowych w województwie podkarpackim.
- II. Zakładany układ wydawnictwa:
 1. Wykaz tras (według podziału przygotowanego przez Wykonawcę)
 2. Mapa poglądowa tras
 3. Opisy tras wraz z mapką w formie rozkładanej (alonz, skala 1:50 000).
- III. W ramach realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany będzie do:
 1. identyfikacji istniejących na terenie województwa podkarpackiego tras rowerowych oraz innych obiektów istotnych dla turystyki rowerowej, zwanych dalej „obiektami” w oparciu m.in. o:
 - a) dostępne materiały kartograficzne,
 - b) materiały przekazane przez Zamawiającego,
 - c) materiały pozyskane od zarządców tras rowerowych tj. m in. jednostek samorządu terytorialnego, stowarzyszeń, w tym PTTK oraz innych źródeł informacji,
 2. dokonania selekcji zidentyfikowanych tras rowerowych oraz obiektów, które muszą uwzględniać następujące elementy:
 - a) różny stopień trudności: łatwe, adresowane dla rodzin z dziećmi/osób starszych/osób podróżujących z przyczepkami, średnie oraz trudne (górskie MTB),
 - b) trasy rowerowe łącznie muszą obejmować obszar całego województwa podkarpackiego,
 - c) każda trasa rowerowa musi być dobrze, czytelnie oznakowana w terenie lub Wykonawca zobowiązany jest przygotować szczegółowy opis przejazdu,
 3. przedstawienia Zamawiającemu rekomendacji w zakresie tras rowerowych i obiektów, które zostaną ostatecznie zamieszczone w wydawnictwie,
 4. zaproponowanie obszarowego podziału zaakceptowanych tras (np. Beskid Niski, Bieszczady, Roztocze, Kotlina Sandomierska, Rzeszów i okolice itp.),
 5. opracowania mapy poglądowej ostatecznie zaakceptowanych przez Zamawiającego tras rowerowych,
 6. sporządzenia opisu technicznego każdej trasy rowerowej zawierającego:
 - przebieg trasy, z zaznaczeniem (jeśli to możliwe) punktu początkowego i końcowego trasy oraz kilometrażu pomiędzy miejscowościami,

- wskazanie (bez opisu) obiektów i miejsc szczególnie atrakcyjnych turystycznie,
 - wskazanie miejsc nadających się na odpoczynek (wyposażonych np. w ławki, stoły, wiatę/zadaszenie, stojaki na rowery, kosze na śmieci, toalety),
 - informację, jaki procent długości trasy jest odseparowany od ruchu samochodowego,
 - długość trasy w kilometrach, czas przejazdu (bez zwiedzania) oraz trudność (łatwa, średnia, trudna),
7. sporządzenia opisu wybranych najważniejszych atrakcji na trasie dla każdej trasy rowerowej,
8. sporządzenia wykresu wysokościowego dla każdej trasy rowerowej,
9. sporządzenia dla każdej trasy rowerowej min. 15 niepowtarzających się zdjęć o charakterze promocyjnym z opisem co przedstawiają, o jakości min. 1920x600 px w formacie jpg, 300 dpi, na których widać m.in. użytkowników, oznakowanie trasy, miejsca charakterystyczne i szczególnie atrakcyjne turystycznie, miejsca nadające się do odpoczynku, ujęcia z drona.
10. sporządzenia dla każdej trasy rowerowej mapy w skali 1:50 000, która zawierać będzie treść sytuacyjną (drogi, koleje, sieć rzeczna, pokrycie terenu, rzeźba terenu itp.), treść tematyczną (turystyczna): atrakcje turystyczne, średnio nie mniej niż 10 obiektów na decymetr kwadratowy mapy (m. in. wybrane przez Wykonawcę zamki, pałace, dwory, zabytkowe kościoły, zabytkowe kamienice/budynki świeckie, zabytki techniki, muzea, skanseny, atrakcje turystyczne, atrakcje przyrodnicze, zabytkowe cmentarze, miejsca pamięci narodowej (pomniki, tablice pamiątkowe itp. obiekty), obiekty sportowo-rekreacyjne: baseny, kąpieliska, wypożyczalnie sprzętu wodnego, porty jachtowe, przystanie wodne, parki linowe, stoki narciarskie, ośrodki jazdy konnej, stadniny, wypożyczalnie rowerowe, istniejące punkty odpoczynku dla rowerzystów (wiaty itp. punkty), punkty i centra Informacji Turystycznej, hotele i inne obiekty noclegowe, przeprawy promowe, lotniska, dworce PKP i PKS, Miejsca Przyjazne Rowerzyście) za pomocą graficznie opracowanych przez Wykonawcę i zaakceptowanych przez Zamawiającego piktogramów. Miejsca zaproponowane przez Wykonawcę do oznaczenia piktogramami w wydawnictwie wymagają akceptacji Zamawiającego. Zamawiający może również uzupełnić listę miejsc do oznaczenia piktogramami w wydawnictwie o wskazane przez siebie miejsca i obiekty.
11. opracowanie dla poszczególnych rodzajów miejsc w uzgodnieniu z Zamawiającym piktogramów m.in.: pałace, zamki i ruiny zamków, dwory i inne zabytki architektury, zabytkowe kościoły, cerkwie, miejsca związane z dziedzictwem i kulturą żydowską np. synagogi; molenny, meczety, zabytkowe kamienice/budynki świeckie, muzea, skanseny, zabytki techniki, atrakcje turystyczne, atrakcje przyrodnicze, zabytkowe cmentarze, miejsca pamięci narodowej (pomniki, tablice pamiątkowe itp. obiekty), obiekty sportowo-rekreacyjne: baseny, kąpieliska, wypożyczalnie sprzętu wodnego, porty jachtowe, przystanie wodne, parki linowe, stoki narciarskie, ośrodki jazdy konnej, stadniny, wypożyczalnie rowerowe, istniejące punkty odpoczynku dla rowerzystów (wiaty itp. punkty), punkty i centra Informacji Turystycznej, uzdrowiska, hotele i inne obiekty noclegowe, pomniki przyrody, rezerваты przyrody, przeprawy promowe, lotniska, dworce PKP i PKS, Miejsca Przyjazne Rowerzyście), itp.,

12. naniesienia na mapy w atlasie przy piktogramach oznaczających atrakcje turystyczne (przyrodnicze, kulturowe i inne w uzgodnieniu z Zamawiającym) ich pełnych nazw,
13. naniesienia parków narodowych i krajobrazowych, ważniejszych rezerwatów przyrody i wybranych pomników przyrody, wraz z ich nazwami,
14. w zależności od zasięgu danej mapy w atlasie, naniesienia: granic państw i granic województw,
15. dokładnego naniesienia sieci osadniczej: miasta i wsie,
16. naniesienia sieci kolejowej,
17. naniesienia sieci drogowej: autostrady, drogi ekspresowe, drogi krajowe, wojewódzkie, powiatowe i gminne,
18. naniesienia numeracji autostrad, dróg ekspresowych, krajowych i wojewódzkich,
19. naniesienia ukształtowania powierzchni pokazane metodą cieniowania,
20. naniesienia hydrografii: jeziora, zbiorniki wodne, sieć rzeczna, wraz z ich nazwami
21. naniesienia lasów, łąk i terenów podmokłych,
22. umieszczenie wykazu punktów informacji turystycznych oraz opracowanie i umieszczenie stopki redakcyjnej i spisu treści,
23. opracowania graficznego okładek i wnętrza wydawnictwa zgodnie z Księgą Tożsamości Marki Województwa Podkarpackiego przekazanej przez Zamawiającego oraz ich skład (Wykonawca przekaże co najmniej po 2 projekty okładek i przykładowych stron wydawnictwa z każdej jego części: wykaz tras, mapa poglądowa tras, opis tras i itd.)
24. opracowania i umieszczenia kodu QR kierującego do wskazanego przez Zamawiającego adresu,
25. zamieszczenie logotypów i innych grafik przekazanych przez Zamawiającego,
26. opracowanie i umieszczenie stopki redakcyjnej wraz z pełnym imiennym wykazem osób zaangażowanych w przygotowanie wydawnictwa (kartografowie, graficy, autorzy tekstów, tłumacze, native speakerzy, fotografowie, korektorzy redakcyjni i stylistyczni),
27. przetłumaczenia tekstów na języki: angielski wraz z korektą przez native speaker'a,
28. korekty merytorycznej i stylistycznej tekstów zarówno przed składem jak i po składzie wydawnictwa,
29. druk wydawnictwa po uzyskaniu ostatecznej akceptacji Zamawiającego,
30. przekazanie ostatecznych wersji wydawnictwa na elektronicznym nośniku informacji (PDF do zamieszczenia w Internecie opracowany w taki sposób, by po pobraniu

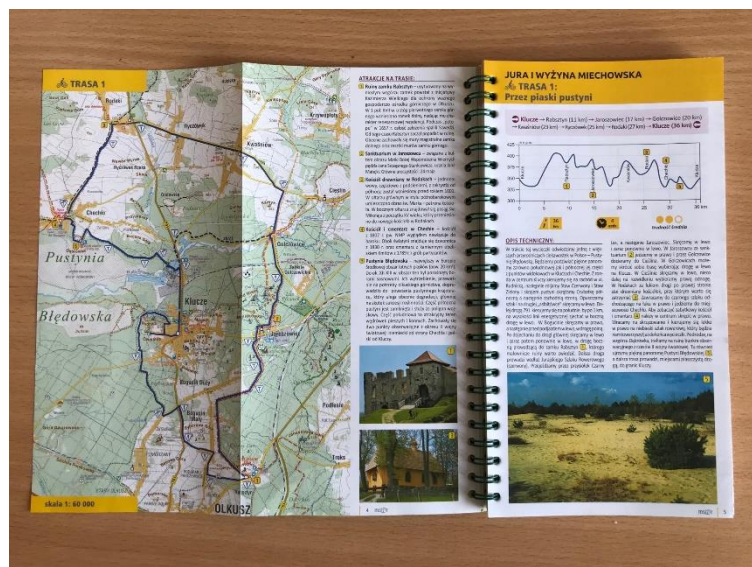
użytkownik mógł je wydrukować samodzielnie z zachowaniem rozdzielczości zapewniającej dobrą czytelność wydruku) oraz w formacie umożliwiającym edycję.

31. przekazanie Zamawiającemu na elektronicznym nośniku informacji: tekstów i rysunków/grafik zamieszczonych na mapach wraz z przekazaniem licencji do nich na zasadach określonych w umowie.

IV. Parametry techniczne:

1. Ilość stron w zależności od ilości zaakceptowanych przez Zamawiającego tras (w cenę należy wziąć pod uwagę ewentualne zwiększenie liczby stron o maks. 10% ogólnej liczby stron wydawnictwa): 110 str. +/- 10%
2. Ilość stron składanych i nierozkładanych:
 - a) ilość stron składanych na pół (po rozłożeniu wielkość 1 strony będzie miała wymiary ok. 240mm x 240 mm, a po złożeniu ok. 120 mm x 240 mm – dopuszcza się każdy wymiar +/- 20 mm – należy dopasować wymiary stron do okładki tak, by nie wychodziły za nią) – 55 str. +/- 10%
 - b) ilość stron nierozkładanych (wymiar 1 strony będzie miał ok. 120 mm x 240 mm +/- 20 mm) – 55 str. +/- 4 str.
3. Wymiary okładki: 120 mm x 240 mm +/- 20 mm (wymiary okładki należy dopasować do wnętrza w taki sposób, by strony środkowe nie wychodziły poza obszar okładki).

Przykładowy sposób rozkładania stron:



4. druk dwustronny, pełen kolor (4+4),
5. papier środek: min. kreda 150g, 4+4,
6. okładka: min. kreda 300g, 4+4 , folia mat plus lakier UV położony miejscowo
7. oprawa: spiralowanie, grzbiet nie zakryty, spirala kolor biały
8. wersja polska i angielska
9. nakład 7 000 szt. i 3 000 szt.
10. Numer ISBN wydawnictwa 978-83-65940-10-0.
11. Wydawnictwo pakowane po 25 szt. w opakowaniu papierowym (papier wytrzymały na rozdarcia w transporcie) z oznaczeniem dokładnego tytułu, wersji językowej i ilości sztuk w paczce.