



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

V Boskovicích dne 20. března 2024

Věc: Zadávací řízení - „Revitalizace ul. Dukelských hrdinů, Planá - opakované řízení“ - vysvětlení zadávací dokumentace

V rámci nadlimitní veřejné zakázky na stavební zadané formou otevřeného řízení podle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“), která je uveřejněna ve Věstníku veřejných zakázek pod evidenčním číslem **Z2024-009280a** v databázi TED (Tenders Electronic Daily) pod číslem **136650-2024**, pod názvem „**Revitalizace ul. Dukelských hrdinů, Planá - opakované řízení**“, zadavatel obdržel dotazy, na které odpovídá takto:

Dotaz:

Čl. III odst. 23 SOD stanoví, že zhotovitel je povinen při realizaci díla použít nejméně 70 % (hmotnostních) stavebního a demoličního odpadu neklasifikovaného jako nebezpečný (s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 05 04 v Evropském seznamu odpadů stanoveném rozhodnutím 2000/532/ES) vzniklého na staveništi, bude připraveno k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem, v souladu s hierarchií způsobů nakládání s odpady a protokolem EU pro nakládání se stavebním a demoličním odpadem.

V případě, že by demoliční odpad byl použit pro případnou sanaci podloží platí, že tento materiál má vyhovující parametry dle ČSN 73 6133 Návrh a provádění zemního tělesa pozemních komunikací a TKP 4 Zemní práce, a to jako parametry vhodné pro přímé použití v aktivní zóně komunikace. Výše uvedené Zhotovitel doloží před zabudováním materiálu průkazní a kontrolní zkouškou provedenou laboratoří s příslušnou způsobilostí.

Jakým konkrétním způsobem je tento požadavek uvedený v čl. III odst. 23 SOD Zadavatelem zohledněn ve výkazu výměr? Ve výkazu výměr jsou v jednotlivých SO položky týkající se poplatků za skládku (zemina, kamení, beton, asfalt). Ve výkazu výměr však není položka týkající se recyklace, kterou však uvedený smluvní požadavek fakticky představuje. Žádáme tímto o úpravu výkazu výměr ohledně požadované recyklace.

Uchazeč o zakázku dále v návaznosti na výše uvedené skutečnosti ohledně recyklace uvádí, že dle čl. VIII odst. 5 SOD má s vystavenou fakturou doložit doklady o likvidaci odpadu.

V případě, že stavební odpad vzniklý na staveništi bude recyklován a vrácen zpět do stavby (dle čl. III odst. 23 SOD), jak bude toto vykazováno a kontrolováno s ohledem na obsah výkazu výměr?



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

Uchazeč o zakázku dále upozorňuje, že v SOD není zohledněna potřeba deponie na ukládku výše uvedeného recyklovaného materiálu, která není ve výkazu výměr jakkoliv kalkulována. Bude pro uvedené množství recyklovaného materiálu (70 % (hmotnostních) stavebního a demoličního odpadu neklasifikovaného jako nebezpečný) možnost využít plochy zařízení staveniště? Případně žádáme o zohlednění položky za deponii do výkazu výměr.

Odpověď:

Smyslem recyklace je nejen šetrnost ke zdrojům, snížení objemu odpadů, snížení emisí, šetření dalších zdrojů a médií (palivo, energie, výrobní prostředky infrastruktura, lidská práce), ale i snížit i výrobní náklady.

Živičný materiál není dle projektanta primárně využit v rámci stavby zpětně, přestože ho využít dle zkoušek PAU lze. Povrchy jsou zpravidla dlážděné a recyklát sám o sobě přímo ze stavby není vhodný pro nové části povrchu komunikace II. tř. Plzeňská – Bezručická. Tento materiál se předpokládá odvézt na deponii a využít jako recyklovaný v jiné stavbě či údržbě. ... % z celk. hmotnostního stavebního odpadu. V případě správného zpracování do obrusných vrstev však využít lze, pokud dojde k prohlášení o shodě s materiálem dle předepsaných potřeb dle PD. Možnost zpětného využití je na možnostech dodavatele a prostředí (okolí) stavby, dále postupu a technologiích a event. potřebě přesunu materiálu k úpravě pro znovupoužití. Ve výsledku by se nemělo jednat o náročnější a nákladnější proces, než nakoupení nového materiálu + přesunu + položení + finální úprava. Projektant tedy dává možnost, nikoliv povinnost materiál využít a je na dodavateli, zda toto učiní. V tomto má i volnou ruku v nacenění celého procesu dle svých možností, a to v kontextu materiálů a procesů, nad nímž má kontrolu zejména dodavatel, druhotně pak investor. Prohlášení o shodě využitých materiálů, způsob provedení a zkoušky jsou pak jedinou možností pro TDI a autorský dozor, jak dozor správnosti provedení stavby provádět.

Odpad s bázi asfaltových směsí tvoří cca 10%, betonové konstrukce 10%, zeminy 10% a kameniva 70 %

Pro recyklaci lze využít cca kameniva (60% z celku), zeminu (5%), bet. materiály (5%) a materiály na asfaltové bázi (5%), celkově tedy 75 % z celk. objemu bouraných materiálů.

Proces recyklace zde oceněn není, neboť je na dodavateli, jakou metodu a způsob recyklace zvolí. Současně není jasné, jaké množství bude použitelné. To lze specifikovat až na základě postupného odkrývání všech vrstev a na základě provedených zkoušek možnosti zpětného využití. Materiál pak musí projít procesem prohlášení o shodě, stane se z něho např. materiál ŠD a již se nejedná o recyklát ale projektem předepsaný materiál v souvrství jedn. komunikací či jejich částí.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

Jedná se o nejasnou položku, neboť není zřejmé, jaký poměr bude zpětně využitelný a jaký je nepoužitelný odpad. Likvidace odpadu pak bude odpovídat aktuálním reálným hodnotám dle situace / využitelnosti. Tyto hodnoty nemůže zpracovatel PD předem přesně předikovat.

Vše se v místě uložit nedá - zpravidla musí být zajištěn odvoz. Z toho důvodu jsou zde položky vodorovný přesun do x km.

Zadavatel jako přílohu tohoto vysvětlení poskytuje upravené obchodní podmínky v souladu s vysvětlení ZD ze dne 19.3.2024, které dodavatelé použijí v rámci svých nabídek.

Zadavatel současně prodlužuje lhůtu pro podání žádostí o účast do **04.04.2024 do 15.00 hodin.**

.....
Mgr. Martin Budiš
osoba pověřená výkonem zadavatelských činností