**Příloha č. 3**

**Určení cenových pásem hlavních stavebních nákladů**

**a výpočet cen položek oddílu 00**

1. **Použité zkratky a definice**

**HSN** – hlavní stavební náklady: celková cena díla podle ocenění zhotovitele, bez oddílu 00

**RDS** – realizační dokumentace stavby: projektová dokumentace dle kap. 17 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací MD ČR (2022) v obsahu přizpůsobeném rozsahu konkrétní stavby (s ohledem na charakter zakázky zadavatel vyžaduje kompletní projektovou dokumentaci pro realizované práce, nicméně nevyžaduje úplnou projektovou dokumentaci celého objektu stavby). Za RDS se přitom považuje dokumentace pro zhotovovací práce stavby dle čl. 17.2 a) aa) této směrnice. Dokumentace sloužící pro výrobu a příp. montáž výrobků a dílů prvků stavby (např. zábradlí, mostních závěrů, ložisek, svodidel, nosníků, prefabrikovaných dílů, prvků provizorních podepření, provizorních konstrukcí, lešení apod.) není součástí RDS.

**ZC** – základní cena RDS

**ZCr** – základní cena RDS redukovaná: cena RDS po příp. redukci podle typu (objektu) stavby

**ZCra** – redukovaná cena RDS navýšená: redukovaná cena RDS po příp. navýšení při absence zadávací projektové dokumentace jako podkladu pro RDS

**ZCran** – redukovaná cena RDS navýšená se zohledněním náročnosti stavby: redukovaná cena RDS navýšená příp. dále upravená (zvýšená) dle vyšší technické náročnosti stavby

**DSPS** – Dokumentace skutečného provedení stavby: projektová dokumentace dle kap. 18 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací MD ČR (2022) v obsahu přizpůsobeném rozsahu konkrétní stavby (s ohledem na charakter zakázky zadavatel vyžaduje kompletní projektovou dokumentaci pro realizované práce, nicméně nevyžaduje úplnou projektovou dokumentaci celého objektu stavby).

**VTD** – výrobně technická dokumentace: projektová dokumentace navazující na RDS a sloužící pro výrobu a příp. montáž výrobků a dílů prvků stavby (např. zábradlí, mostních závěrů, ložisek, svodidel, nosníků, prefabrikovaných dílů, prvků provizorních podepření, provizorních konstrukcí, lešení apod.).

**ZRZ** – závěrečná restaurátorská zpráva: zpráva o realizovaných restaurátorských pracích, zpracovaná osobou s příslušným oprávněním v souladu s požadavky orgánů státní památkové péče

**ZS** – zařízení staveniště: dočasné zařízení a zámezí zhotovitele, vč. vybavení a příp. zajištění energií a napojení na inž. sítě, potřebné pro realizaci stavby. Ocenění zahrnuje zřízení, nájem, odstranění tohoto zařízení a veškeré náklady na jeho provoz po dobu stavby.

1. **Výpočet cen položek oddílu 00**

**1.** Pro účely výpočtu cen položek oddílu 00 seurčí cena za **HSN** jako součet cen všech položek z oddílů 0 – 9 soupisu prací dle ocenění zhotovitele.

Podle takto stanovené výše **HSN** se stavba zařadí do jednoho z následujících cenových pásem:

1. xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

**2.** Při výpočtu cen jednotlivých položek oddílu 00 se v závislosti na výši HSN a cenovém pásmu stavby stanoveném podle bodu 1 postupuje takto:

**A. Výpočet ceny za vypracování RDS (Realizační dokumentace stavby):**

1. Základní cena RDS (ZC) se určí takto:

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

1. Pokud se jedná o stavbu protihlukové stěny bude ZC redukována na základní cenu redukovanou (ZCr) takto:

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Pokud se jedná o stavbu opěrné zdi bude ZC redukována na základní cenu redukovanou (ZCr) takto:

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Pokud se nejedná o stavbu mostu, protihlukové stěny, ani opěrné zdi, ale o stavbu jinou (prvky inženýrských děl nebo konstrukcí dopravní infastruktury, jako např. schodiště apod.) postupuje se dle prvního odstavce tohoto bodu, tedy dle pravidel pro stavby protihlukových stěn.

Pokud se jedná o stavbu mostu, k redukci ZC nedochází a platí: ZCr = ZC

1. Pokud pro stavbu nebyla zpracována zadávací projektová dokumentace (ve stupni PDPS, příp. DVZ) s příslušně sestaveným soupisem prací, bude cena ZCr navýšena paušálně o 25 %: ZCra = 1,25 x ZCr. Pokud pro stavbu zadávací projektová dokumentace se soupisem prací zpracována byla, k navýšení nedochází a platí: ZCra = ZCr.
2. Pokud se jedná o stavbu vyšší technické náročnosti, bude cena ZCra navýšena paušálně o 20 %: ZCran = 1,2 x ZCra. Pokud se o stavbu vyšší technické náročnosti nejedná, k navýšení nedochází a platí ZCran = ZCra.

Za stavbu vyšší technické náročnosti se pro účely tohoto ustanovení považuje každá taková, která splňuje alespoň jedno z následujících kritérií:

1. stavba zahrnuje zásah do nosné konstrukce (mostu, protihlukové stěny, opěrné zdi, inženýrského díla);
2. stavba zahrnuje zásah do spodní stavby mostu, příp. do založení konstrukce;
3. stavba zahrnuje změnu statického schématu konstrukce nebo statickou změnu průřezu, dočasnou nebo trvalou;
4. stavba zahrnuje realizaci provizorního podepření konstrukce; nebo
5. stavba zahrnuje zásah do inženýrských sítí,

přičemž za zásah do nosné konstrukce, spodní stavby, příp. založení se pro účely tohoto ustanovení považuje provádění takových prací, které mají statický charakter (ovlivňují nebo mohou ovlivnit únosnost nebo jinou statickou funkci dotčeného prvku stavby nebo stavby jako celku); za zásah do inženýrských sítí se pro účely tohoto ustanovení považuje nutná manipulace s inženýrskými sítěmi v rámci stavby, tedy případy, kdy se důvodně předpokládá potřeba posunu, překládky existujících inženýrských sítí nebo realizace jejich konstrukční ochrany, příp. uložení inženýrských sítí nových.

1. Výsledná cena za RDS se stanovuje ve výši ZCran.

**B. Výpočet ceny za vypracování DSPS (Dokumentace skutečného provedení stavby):**

Pro stavby, kde je požadováno zpracování RDS, se cena za DSPS stanovuje na 10 % z ceny za RDS.

Pro stavby, kde se nepožaduje zpracování RDS, se cena za DSPS stanovuje na 75 % z vypočtené ceny za RDS dle postupu uvedeného v bodě A.

**C. Výpočet ceny za vypracování VTD (Výrobně technické dokumentace):**

Cena VTD se stanovuje na 20 % z vypočtené ceny RDS dle postupu uvedeného v bodě A. Pokud stavba zahrnuje provizorní podepření mostu pomocí konstrukcí obdobného typu, jako jsou uvedeny ve vzorových projektech SO 212 a/nebo SO 213, pro které je třeba zpracovat VTD, pak se cena VTD stanovuje na 30 % z vypočtené ceny RDS dle postupu uvedeného v bodě A.

**D. Výpočet ceny za Závěrečnou restaurátorskou zprávu (ZRZ):**

Cena za ZRZ se určí takto:

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

**E. Výpočet ceny za Zařízení staveniště (ZS):**

Cena za ZS se určí takto:

xxxxxxxxxxxxxxx