**Bosna a Hercegovina**

Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví (ÚNMZ) realizoval v Bosně a Hercegovině projekt rozvojové spolupráce pod názvem „**Podpora kapacit Institutu pro standardizaci Bosny a Hercegoviny v oblasti zavádění EUROCODŮ**“.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Reference** | **Název projektu** | | PODPORA KAPACIT INSTITUTUT PRO STANDARDIZACI BOSNY A HERCEGOVINY V OBLASTI ZAVÁDĚNÍ EUROCODŮ | | | | | |
| **Jméno právnické osoby** | **Země** | **Celkový rozpočet projektu** | **Část prováděná právnickou osobou (%)** | **Počet zúčastněných zaměstnanců** | **Název klienta** | **Zdroj financování** | **Datum (začátek / konec)** | **Název partnerů v konsorciu** |
| Logo UNMZ | Bosna a Hercegovina | 9 156 911 Kč | 100% | 20 | Institute for standardization of Bosnia and Herzegovina | Rozvojová pomoc České republiky | 11/2014 - 06/2018 | - |
| **Podrobný popis projektu** | | | | | | **Stanovené výstupy projektu** | | |
| **Shrnutí projektu**  Projekt byl zaměřen na podporu kapacit Institutu pro standardizaci Bosny a Hercegoviny (BaH) v oblastech zavádění, překladů, tvorby a přípravy národních příloh zásad pro navrhování stavebních konstrukcí – EUROCODŮ. EUROCODY jsou jednotnými evropskými normativními dokumenty pro navrhování pozemních a inženýrských staveb z hlediska stability a mechanické a požární odolnosti, a to s ohledem na různé druhy konstrukcí, použité materiály apod.  Bosna a Hercegovina se zavedením EUROCODŮ dostane mezi evropské země s jednotným postupem navrhování konstrukcí staveb a vyřeší tím do jisté míry i současný neuspokojivý stav v dané oblasti po rozpadu bývalé Jugoslávie, kdy neexistují národní předpisy ani ucelený systém národních normativních dokumentů.  Zavedení EUROCODŮ v BaH zpřehlední českým i ostatním evropským společnostem, působícím ve stavebním sektoru v tomto regionu, postupy a podmínky navrhování konstrukcí staveb, zruší konfliktní technické normy a tyto společnosti tak budou moci svoje podnikatelské aktivity provádět na základě jim dobře známých pravidel platných v Evropské unii (EU).  Zavedení EUROCODŮ v BaH také jednoznačně zvýší spolehlivost stavebních konstrukcí realizovaných podle dnes platných pravidel.  **Záměr projektu**  Záměrem projektu bylo přispět ke zvýšení bezpečnosti a kvality staveb. Před zahájením projektu nebyl v BaH ucelený systém pravidel a norem pro navrhování konstrukcí, což bylo způsobeno rozpadem bývalé Jugoslávie. Zavedením jednotných evropských pravidel a postupů – EUROCODŮ – došlo nejen k vyřešení situace, ale rovněž ke sjednocení postupů s EU a zprůhledněním situace pro případné investory, širokou technickou veřejnost i dozorovým orgánům.  **Cíl projektu**  Cílem bylo vytvoření a zavedení zásad jednotného evropského postupu pro navrhování stavebních konstrukcí v BaH. Tohoto cíle bylo dosaženo skrze posílení kapacit struktur BAS v oblastech zavádění, překladů, tvorby a přípravy národních příloh zásad pro navrhování konstrukcí – EUROCODŮ, které jsou jednotnými evropskými normativními dokumenty pro navrhování pozemních a inženýrských staveb z hlediska mechanické odolnosti, stability a požární odolnosti, a to s ohledem na různé druhy konstrukcí a použité materiály apod. Předpokladem je akceptace EUROCODŮ – postupů navrhování konstrukcí všemi institucemi BaH. | | | | | | * **Metodologie Technické komise BAS pro EUROCODY- překlady** * Analýza současného stavu interní dokumentace a systému BAS pro činnost Technické komise * Dopracování dokumentace a pravidel pro překlady podle praxe EU * Přijetí a vydání dokumentace v rámci BAS a zajištění jmenování spolupracujících expertů * **Platné EUROCODY v jednom z oficiálních jazyků BaH – základní části** * Ustavení pracovní TK BAS, struktury a harmonogramu jednotlivých jednání * Zajištění překladů do jednoho z jazyků BaH * Schválení a vydání textů jako norem BaH * **Platná pravidla postupů   pro tvorbu národních příloh k EUROCODŮM** * Analýza současného stavu dokumentace/pravidel BAS pro tvorbu norem * Dopracování pravidel BAS podle praxe EU * Přijetí a vydání dokumentace v rámci BAS a zajištění jmenování spolupracujících expertů * **Zavedení a zveřejnění národních příloh k vybraným EUROCODŮM** * Vytvoření struktury pro přípravu národních příloh * Výběr prioritních oblastí pro tvorbu národních příloh * Analýza stavu norem BaH a jejich využití pro tvorbu aktuálních národních příloh * Tvorba vybraných národních příloh * Vydání Národních příloh v rámci norem BaH * Kalibrace národních parametrů * Nákup dat pro tvorbu a kalibraci národních parametrů * **Funkční evidence procesu certifikace díky zavedenému SW** * Analýza situace v oblasti certifikace v BAS/BaH a vytvoření požadavků na SW * Tvorba a zavedení SW aplikace do systémových nástrojů BAS * **Funkční evidence a uchování překladů** * Nákup HW vybavení * instalace HW vybavení a zaškolení obsluhy * **Zvýšená odborná kapacita pro pracovníky BAS a další experty** * Vyškolení expertů BAS a členů TK ev. dalších zainteresovaných pracovníků * Realizace minimálně 6 expertních a konzultačních pobytů expertů ČR v BaH * **Zvýšené povědomí o EUROCODECH** * výběr autora/ů publikace * Tvorba publikace * Vydání – kniha ev. Internet * Seminář pro odbornou veřejnost | | |