

Příloha VI - Matice logického rámce

(Logframe Matrix)

	Popis projektu (intervenční logika)	Objektivně ověřitelné ukazatele (indikátory)	Zdroje ověření ukazatelů	Předpoklady a rizika (klíčové externí faktory ovlivňující průběh a úspěšnost projektu)
Záměr	ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍ SITUACE V EXTREMNÍCH PODMÍNKÁCH HORSKÝCH HIMALÁJSKÝCH VESNIC	Snížení úmrtnosti a počtu nemocných	Fotodokumentace, Registr obyvatelstva Registr pacientů	
Cíle	1. ZLEPŠENÍ HYGIENY OBYVATEL	Fungující vodovod a tekoucí čistá pitná voda Fungující sprchy	Fotodokumentace, záznam ze zkušebního provozu na místě a rozbor vody	Zajištění dostatečného množství finančních prostředků
	2. SNÍŽENÍ ÚMRTNOSTI HLAVNĚ ŽEN A DĚTÍ	Registr obyvatelstva – počet úmrtí žen a dětí Registr pacientů - počet nemocných Registr přijatých a vydaných léčiv – počty a druhy vydaných léků	Námi nastavené registry, které vede místní odborný personál	Zajištění dostatečného množství finančních prostředků Odborný a kvalifikovaný personál
	3. ENERGETICKÁ NEZÁVISLOST	Fungující sluneční kolektory a elektrocentrála	Fotodokumentace, záznam ze zkušebního provozu na místě	Zajištění dostatečného množství finančních prostředků
Výstupy	1.1 TEKOUcí ČISTÁ VODA	Fungující vodovod a tekoucí čistá pitná voda	Fotodokumentace, záznam ze zkušebního provozu na místě a rozbor vody	Pramen čisté vody Dostatečné množství finančních prostředků
	1.2 VEŘŽEJNÉ SPRCHY S TEPLOU VODOU ZE SLUNEČNÍHO OHŘEVU	Fungující sprchy	Fotodokumentace, záznam ze zkušebního provozu na místě	Dostatečné množství finančních prostředků
	2.1 CELOROČNÍ PŘÍSTUP K ŽIVOTNĚ DŮLEŽITÝM LÉKŮM	registr přijatých a vydaných léčiv – počty a druhy vydaných léků	Námi nastavená evidence, kterou vede místní odborný personál, faktura – koupě léků	Dostatečné množství finančních prostředků pro nákup léků Zajištění kvalifikovaného personálu.

	2.2 LÉKAŘSKÁ PÉČE	Registr pacientů včetně diagnózy a vydaných léků – počet pacientů	Námi nastavený registr, který vede místní odborný personál	Dostatečné množství finančních prostředků pro zajištění lékařských služeb Zajištění kvalifikovaného i pomocného personálu.	
	2.3 VYSOKOHORSKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA	Vozidlo, záznamy o využití vozidla	Fotodokumentace, kupní smlouva, námi nastavená evidence, kterou vede místní odborný personál	Dostatečné množství finančních prostředků na nákup vozidla a proškolení řidičů	
	3.1 SLUNEČNÍ KOLEKTORY	Fungující sluneční kolektory	Fotodokumentace, záznam ze zkušebního provozu na místě	Dostatečné množství finančních prostředků na nákup materiálu	
	3.2 ELEKTROCENTRÁLA	Fungující elektrocentrála	Fotodokumentace, záznam ze zkušebního provozu na místě	Dostatečné množství finančních prostředků na nákup náhradního materiálu	
Aktivity	1.1.1 Výměna poškozených částí potrubí	Prostředky materiál k výměně poškozených částí stávajícího potrubí	Rozpočet 6.000,-	Zajištění finančních prostředků pro nákup materiálu a služeb. Zajištění personálu.	
		Stavební a montážní práce	4.000,-		Zajištění řemeslných prací
	1.1.2 Rozšíření vodovodu	materiál k rozšíření potrubí	6.000,-	4.000,-	Dohoda s místní samosprávou Sjízdnost cesty údolím
		Stavební a montážní práce			
	1.1.3 Stabilizace tlaku a čisté vody	materiál k zajištění stabilizace tlaku a čistoty vody	5.000,-	5.000,-	
		Stavební a montážní práce			
	1.1.4 Doprava materiálu pro opravu a stavbu vodovodu	Doprava	5.000,-		
	1.2.1 Výroba slunečních nádrží s řemeslníky ve Skardu	Projekt	2.000,-		
		Materiál	9.000,-		
		Výroba	9.000,-		
	1.2.2 Výroba slunečních kolektorů s řemeslníky	Projekt	2.000,-		
		Materiál	12.000,-		

	ve Skardu	Výroba	11.000,-	
	1.2.3 Doprava výrobků do vesnice	Doprava	5.000,-	
	1.2.4 Stavba přístřešku	Projekt	2.000,-	
		Materiál na stavbu přístřešku	15.000,-	
		Stavební práce	10.000,-	
		Doprava	5.000,-	
	1.2.5 Instalace a napojení sprchy	Sprcha a materiál k napojení sprchy	8.000,-	
		Práce spojené s napojením	2.000,-	
	2.1.1 Nákup léků	Léky	180.000,-	Zajištění finančních prostředků pro nákup léků, materiálu a služeb. Zajištění kvalifikovaného i pomocného personálu. Dohoda s místní samosprávou Sjízdnost cesty údolím
	2.1.2 Doprava léků do vesnic	Doprava	5.000,-	
	2.1.3 Evidence léků	boxy na uskladnění léků, evidenční knihy	6.000,-	
		Práce dispensáře spojená s evidencí léků	4.000,-	
	2.2.1 Zajistit lékařský dozor nad nemocnicí	Kooperace s Abdullah Hospital ve Skardu	100.000,-	
	2.2.2 Zajistit celoroční přítomnost dispensáře	Odměna dle Smlouvy s dispensářem	80.000,-	
	2.2.3 Zajistit LHV – ženskou a dětskou sestru	Odměna dle smlouvy s LHV	80.000,-	
	2.2.4 Pomocný místní personál	Pomocné práce	15.000,-	
	2.3.1 Zakoupení záchranného terénního vozidla	Záchranné vozidlo	190.000,-	
	2.3.2 Zaškolení řidičů a zajištění licence	Smlouva s autoškolou	10.000,-	
	3.1.1 Zpracování projektu	Projekt na stavbu	10.000,-	Zajištění finančních prostředků pro nákup

	3.1.2 Nákup materiálu	Materiál na stavbu	91310,-	materiálu a služeb.
	3.1.3 Doprava materiálu do vesnice	Doprava	6.000,-	Zajištění kvalifikovaného i pomocného personálu.
	3.1.4 Montáž a instalace	Montážní práce	27.000,-	Dohoda s místní samosprávou
	3.1.5 Obsluha a údržba slunečních kolektorů	Zaškolení obsluhy	10.000,-	Sjízdnost cesty údolím
		Práce spojené s údržbou	10.000,-	
	3.2.1 Oprava stávající elektrocentrály	Materiál	8.000,-	
		Práce spojené s opravou	2.000,-	
		Pohonné hmoty	20.000,-	
	Nepřímé náklady projektu		68.690,-	
	NÁKLADY Z PROSTŘEDKŮ MZV	CELKEM	1.050.000,-	
	SPOLUÚČAST PARTNERA		1.050.000,-	
	NÁKLADY CELKEM		2.100.000,-	

Výchozí podmínky (vstupní předpoklady)

Horský národ Baltiů žije trvale v podmínkách

v humanitární činnosti v této oblasti.

Na rok 2008 a 2009 Czech hospital o.s. zajistilo z vlastních zdrojů a z prostředků dárců provoz nemocnice, odčervení obyvatel, nákup léků

Tento projekt se setkává s velmi kladnou odezvou u místního obyvatelstva, lokálních zdravotních a humanitárních organizací, které jsou ochotny na projektu spolupracovat. Místní vládní a politické struktury jsou s tímto projektem seznámeny, jsou mu nakloněny a poskytují mu mediální publicitu.

Komentář k jednotlivým sloupcům matice logického rámce:

1. sloupec – Popis projektu (intervenční logika)

Z prvního sloupce lze vyčíst **základní strategii projektu s předpokládanými kauzálními vztahy**: aktivity budou realizovány za předpokladu, že jsou zajištěny dostatečné zdroje; výstupy budou vyprodukovány za předpokladu, že jsou realizovány aktivity; cíle mohou být dosaženy za předpokladu, že jsou vyprodukovány výstupy. Je-li dosaženo cílů, tyto cíle by měly přispět k pozitivnímu dlouhodobému dopadu (záměru) projektu.

Tato logika ovšem předpokládá současné splnění předpokladů, definovaných ve čtvrtém sloupci matice, na příslušné úrovni podle vertikální logiky projektu.

2. sloupec – Objektivně ověřitelné ukazatele

Objektivně měřitelné ukazatele jsou indikátory, pomocí kterých ověřujeme, zda došlo k dosažení výstupů, cílů a záměru projektu. Indikátory musí být „**SMART**“ – *Specific* (specifické), *Measurable* (měřitelné), *Achievable* (dostupné s přijatelnými náklady), *Relevant* (relevantní) a *Time-bound* (platné v daném čase).

3. sloupec – Zdroje ověření ukazatelů

Zdroje ověření se vztahují **k jednotlivým indikátorům** a specifikují, z jakých zdrojů bude příslušná informace získána, kým bude poskytnuta a také kdy nebo jak často.

4. sloupec – Předpoklady a rizika

Předpokladem se rozumí **externí faktor**, nezbytný pro realizaci či úspěch projektu, avšak neovlivnitelný managementem projektu. Předpoklady jsou součástí vertikální logiky projektu: pokud budou splněny vstupní podmínky a zajištěny vstupy, pak budou realizovány aktivity. Pokud budou realizovány aktivity a splněny předpoklady na úrovni aktivit, pak budou vyprodukovány výstupy. Budou-li vyprodukovány výstupy a zároveň budou splněny předpoklady na úrovni výstupů, pak mohou být dosaženy cíle projektu. Budou-li dosaženy cíle a splněny předpoklady na úrovni cílů, pak projekt přispěje k dlouhodobému pozitivnímu dopadu.

Předpoklady jsou zpravidla identifikovány v analytické fázi přípravy projektu – provedené analýzy odkryjí řadu faktorů, které mohou mít vliv na prostředí projektu, ale které nelze řídit. Dále je nutné analyzovat pravděpodobnost, s jakou je možné s daným faktorem počítat, jako součást hodnocení proveditelnosti projektu.

Rizikem je pak **negativní externí faktor**, který může nezávisle na vůli managementu ovlivnit průběh či úspěch projektu. Manager projektu musí zhodnotit reálná rizika a při přípravě projektu uvažovat opatření, která mohou tato rizika zmírnit či eliminovat.