

# تعمیرات برائے انسداد آفات و موسمیاتی اثرات (DCRIP)

## منصوبہ کا ماحولیاتی اور سماجی امور کا انتظامی ڈھانچہ

(مختصر خاکہ)

عالمی بینک (World Bank) کے مالی تعاون سے چلائے جانے والے ترقیاتی منصوبوں پر عملدرآمد کرنے والے اداروں کے لئے لازم ہے کہ وہ بعض ایسے مسلمہ بین الاقوامی رہنما اصولوں اور پالیسیوں پر کاربند ہوں جو ان منصوبوں میں سماجی طور پر پائیداری، ماحولیاتی پختگی اور فیصلہ سازی میں بہتری پیدا کرتے ہیں۔ اس وقت جبکہ ابھی مجوزہ منصوبوں کی نشاندہی اور مقامات کا تعین ہونا باقی ہے عالمی بینک اس سارے منصوبے کی تیاری اس کے ماحولیاتی اور سماجی امور کے ایک انتظامی ڈھانچے کے پس منظر میں کر رہا ہے۔ یہ Environmental & Social Management Framework اس قسم کے منصوبوں کے مقامی ماحول اور مقامی آبادی پر نہ صرف ممکنہ اثرات کی تشخیص کا معیار اور طریقہ کار، منفی اثرات کی نشاندہی اور ان میں کمی کے اقدامات کے لئے رہنما اصول وضع کرتا ہے۔ اس کے ساتھ ہی یہ بھی وضاحت کر دی گئی ہے کہ اس پر عملدرآمد کے لئے معلوماتی سوالات کیا ہونگے، ادارے کی تشکیل کیسے ہوگی، پراجیکٹ کی نگرانی کیسے کی جائے گی اور مختلف سطحوں پر معلومات کی فراہمی کا طریقہ کار کیا ہوگا۔

ماحولیاتی اور سماجی امور کے اس انتظامی ڈھانچے کو عالمی بینک کی پالیسی نمبر 12.4 کے مطابق مرتب کیا گیا ہے اور اسے اس مجوزہ ڈھانچے میں تشکیل دینے میں صوبہ پنجاب کے محکمہ آبپاشی اور آزاد جموں و کشمیر محکمہ منصوبہ بندی و ترقیات کی نہ صرف کاوشیں شامل ہیں بلکہ یہ دونوں فریق اس کی تمام جزئیات پر عمل درآمد کرنے پر بھی متفق ہیں۔ اس انتظامی ڈھانچے کا حصہ اول ماحولیاتی مسائل اور اثرات جبکہ حصہ دوم سماجی مسائل اور اثرات سے متعلق ہے۔

تعمیرات برائے انسداد آفات و موسمیاتی تغیرات (DCRIP) نامی اس منصوبے میں سیلاب اور شدید بارشوں سے بچاؤ کے لئے بندوں اور پشتوں کی بحالی و تعمیر نو اور قدرتی آفات سے بچاؤ کے نظام کو بہتر بنانا شامل ہے۔ عالمی بینک کی درجہ بندی میں یہ پراجیکٹ "بی" کیٹیگری میں شامل ہے۔ محکمہ آبپاشی پنجاب اور محکمہ منصوبہ بندی و ترقیات آزاد کشمیر دونوں پر عزم ہیں کہ وہ اگر کہیں کسی مقام پر مجوزہ تعمیرات کے لئے مزید زمین درکار ہوگی تو شاملات، سرکاری اداروں، ضلعی حکومتوں اور پرائیویٹ کھاتوں سے رضا کارانہ بنیادوں پر ز میں حاصل کر لیں گے اور تعمیرات کی وجہ سے ہونے والے ممکنہ منفی اثرات کا تدارک بھی کر لیں گے۔

## پراجیکٹ تشریح اور جزئیات

اس پراجیکٹ کا بنیادی مقصد سال 2014 کے سیلاب اور شدید بارشوں سے متاثرہ سیلابی بندوں اور پشتوں کی بحالی اور قدرتی آفات سے بچاؤ کے نظام کو بہتر بنانا درکار ہے جس میں پنجاب اور آزاد جموں و کشمیر کی 85 ملین کے قریب آبادی متاثر ہوئی تھی۔ اس پراجیکٹ کی کل تخمینہ لاگت 150 ملین ڈالر ہے جس میں سے 100 ملین ڈالر پنجاب، 25 ملین ڈالر آزاد جموں و کشمیر اور بقیہ 25 ملین ڈالر وفاقی اداروں کے خرچ کئے جائیں گے۔ یہ پراجیکٹ اس

وقت عالمی بینک کے (OP 10.00) ضابطہ کے پیرا گراف 12 کے تحت تیار کیا جا رہا ہے جسے قدرتی آفات واقع ہونے کے بعد ہنگامی آپریشن کے طور پر لیا جاتا ہے۔ اس پراجیکٹ کے درج ذیل پانچ اہم جز ہیں۔

(الف) سیلاب کے مزاحمتی بندوں کی بحالی اور پختگی: تخمینہ US\$ 100 million

اس کے تحت سیلابی پشتوں، بندوں اور پہاڑی علاقوں میں نالوں کے ارد گرد حفاظتی پٹے تعمیر کیے جائیں گے۔

(ب) آفات سے نمٹنے کا انتظام: تخمینہ US\$ 18 million

اس کا مقصد قدرتی آفات سے نمٹنے والے حکومتی اداروں کو مضبوط کرنا ہے۔ اور یہ رقم پنجاب اور آزاد جموں و کشمیر کی صوبائی ڈیزاسٹر مینجمنٹ اتھارٹی پر اور اس کے ذریعے خرچ ہوگی۔

(ج) موسمی تغیرات کا انتظام: تخمینہ US\$ 23 million

اس کے تحت ملک میں پہلے سے موجود موسمیاتی ریڈاروں اور دریائی پانی کے اتار چڑھاؤ کے آلات اور سیلاب کی پیشگی اطلاع کے نیٹ ورک کو بہتر اور مزید سائنسی بنیادوں پر استوار کرنا ہے۔ یہ رقم وفاقی موسمیاتی ادارے پر اور اس کے ذریعے خرچ ہوگی۔

(د) پراجیکٹ کا انتظام: تخمینہ US\$ 9 million

اس پراجیکٹ کے تحت چار پراجیکٹ مینجمنٹ یونٹ (PMU) بنائے جائیں گے۔ جن میں ایک وفاقی موسمیاتی ادارہ، دوسرا ڈیزاسٹر مینجمنٹ، تیسرا محکمہ آبپاشی اور چوتھا محکمہ منصوبہ بندی و ترقیات آزاد کشمیر میں قائم ہوں گے۔ یہ چاروں PMU اپنے اپنے دائرہ کار میں پراجیکٹ کے انتظامات، مالیاتی امور، رابطہ کاری، رپورٹنگ، مانیٹرنگ اور پروکیورمنٹ کے ذمہ دار ہوں گے۔

(ر) فوری امدادی کارروائی: تخمینہ US\$ 0 million

اگرچہ اس مد میں ابھی کوئی رقم نہیں رکھی گئی لیکن کسی بھی قدرتی آفت کی صورت میں کوئی بھی مجوزہ حکومت بینک سے اس کے لئے امداد طلب کر سکتی ہے۔

## پراجیکٹ پر عمل درآمد

اس پراجیکٹ کے مختلف اجزاء پر عمل درآمد کے لئے وفاقی حکومت، صوبائی حکومت پنجاب اور حکومت آزاد جموں و کشمیر ذمہ دار ہوں گے۔ پالیسی معاملات پر عمل درآمد اور پراجیکٹ کے انتظام میں شامل اداروں کے درمیان رابطہ کاری کے لئے پنجاب، آزاد کشمیر اور وفاق کی سطح پر تین پراجیکٹ رہنمائی کمیٹیاں (OCCs) کام کریں گی اور چاروں PMU اپنی کارکردگی، آڈٹ اور مانیٹرنگ کے لئے عالمی بینک اور اپنی متعلقہ کمیٹیوں (OCCs) کے سامنے جوابدہ ہوں گے۔

## ورلڈ بینک سیف گارڈ پالیسیوں کا اطلاق

پنجاب اور آزاد جموں و کشمیر کے مجوزہ پراجیکٹس کے بارے میں ابتدائی سرسری جائزے کے نتیجے میں اس منصوبے پر عالمی بینک کی درج ذیل تین سیف گارڈ پالیسیوں کا اطلاق ہوتا ہے۔

1. Environmental Assessment OP/BP 4.01
2. Involuntary Resettlement OP/BO 4.12
3. Projects on International Waterways OP/BP 7.50

مجوزہ ماحولیاتی اور سماجی پالیسی فریم ورک کے اندر ایک مکمل منفی لسٹ مہیا کر دی گئی ہے اور اگر متعلقہ ادارے پراجیکٹ بناتے وقت وہ اقدامات نہیں اٹھائیں گے جن کی ممانعت کر دی گئی ہے تو اوپر درج سیف گارڈ پالیسیوں کا اطلاق نہیں ہوگا۔

### سیف گارڈ پالیسیوں پر عمل درآمد کے ادارے کا قیام

سیف گارڈ پالیسیوں کے منفی اثرات کے خاتمے کے لئے ایک طریقہ کار اور عمل درآمد کے لئے ادارے کے قیام پر محکمہ آبپاشی پنجاب اور محکمہ منصوبہ بندی و ترقیات آزاد جموں و کشمیر دونوں اداروں کے ساتھ تفصیلی ملاقاتوں کے بعد یہ طے ہوا ہے کہ محکمہ آبپاشی پنجاب اپنے موجودہ "سوشل اینڈ انوائرنمنٹل مینجمنٹ یونٹ" (SEMU) کی تشکیل نو کرنے گا اور اریگیشن کی سطح پر اس کی رسائی ممکن بنانے کے علاوہ اس ادارہ (SEMU) کی مدد کے لئے ماحولیاتی اور سماجی ماہرین کی خدمات بھی حاصل کرے گا۔ محکمہ منصوبہ بندی و ترقیات آزاد جموں و کشمیر بھی اسی طرح کا تنظیمی ڈھانچہ قائم کرے گا۔

### جوابدہی اور معلومات تک رسائی کا نظام:

محکمہ آبپاشی پنجاب اور محکمہ منصوبہ بندی و ترقیات آزاد جموں و کشمیر دونوں ادارے اس امر پر متفق ہیں کہ وہ جوابدہی اور معلومات تک رسائی کا ایک مربوط نظام (GRM) قائم کریں گے۔

