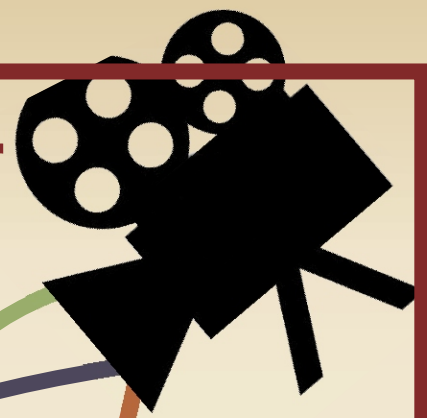


# Averting Communication Disaster

Promoting an inclusive approach to Disaster Management



*Understanding what others say  
Earthquake Terminology,  
Definition & Urdu Translation*



**A Fellowship Project  
of APCSS**

**Shazia Haris  
(Advisor Media)**

**Earthquake Reconstruction & Rehabilitation  
Authority, Pakistan**

## **Background:**

October the 8th, 2005, when Pakistan was hit by the most devastating earthquake with a magnitude of 7.6 Richter scale which affected 30,000 sq kilometer of the most difficult terrain of Azad Jammu and Kashmir (AJK), and Kyber Pakhtoon Khaw (KP), still brings memories of what nature can do when we are unprepared. Pakistan faced one of the worst challenges with 3.5 million homeless, over 73000 dead and over 128 million severely injured. Terming it as the worst natural disaster of the century the international community, development partners and the people of Pakistan all joined hands to alleviate suffering, help the homeless and plan for long term rehabilitation and reconstruction of the area totally turned into rubble. It is pertinent to mention that there was no organization in Pakistan to deal with a disaster of this magnitude.

The Government of Pakistan established ERRA on 24th October 2005 to take on long-term phase of rebuilding the earthquake affected region. Being a hybrid of civil services, armed forces, experts and advisors from the market and international consultants, ERRA's prime task was of strategizing and approval of projects and reconstruction of what was destroyed during the earthquake, 2005, that made up over 13,000 projects in 12 sectors, e.g., buildings, health, education, water and sanitation, roads and bridges etc. Above these ERRA was to reconstruct 600,000 rural houses in collaboration with partners and international monetary organizations like World Bank, Asian Development Bank and Islamic Development Bank.

With the mission to convert this ***adversity into an opportunity*** by reconstructing the lost and destroyed facilities following highest standards with the obligation to **"Build Back Better"**, ERRA started its course of action. The disaster not only was a time test for people of Pakistan but a huge learning experience for the international community also. The term "BUILD BACK BETTER", and the "CLUSTER APPROACH" were adopted for the first time by UN in Pakistan which now stand validated considered among best practices for effective management of disasters.

ERRA paid special attention to effective internal and external communication along with an active media strategy from day one, however, we had our problems too when it came to media communication. One of the major problems was introducing new methodologies and terminologies, and their effective expression in media, which was at times overlooked, while media faced the issue of expressing these in common mans/women's language. This lack of proper expression of the terminologies and their meaning was faced both by the media and the disaster managers alike, leaving few aside, and was probably because of the fact that we had not faced such a massive earthquake in centuries nor were we prepared for it.

Today when South Asia is ranked highest on vulnerability for natural Disaster, as an APCSS Fellowship Project nothing seemed more suitable than to produce a booklet to avoid facing problems we faced 10 years ago.

The project focused on promoting inclusive approach for effective disaster management in Pakistan. This required (a) awareness raising about importance of a cohesive and inclusive approach, and (b) writing a short smart booklet of terminologies in tabular form alphabetically, commonly used in Post Earthquake relief and reconstruction phases, their definition and translation in Urdu for media and disaster managers with the aim to facilitate effective communication.

The little booklet is a simple collection of terminology, and their definition collected via extensive

internet search and studying the definitions of recognized institutions like FEMA, Asian Disaster management center, UNOCHA, UNHCR etc. The focus was to select the most easily understood definition in terms of English, as English being the second language in Pakistan is spoken may be a bit differently than in West. Where ever it was felt that an easier English version was required the definition by recognized organizations was closely followed while rewording it, keeping in view the Pakistan sample for which the booklet is aimed for. It is also pertinent to mention that booklet is not aimed at providing definitions for complex engineering or seismological terms, nor is it an academic document therefore simplicity is adopted, and reference of organizations consulted are mentioned with the definition and no formal academic reference format is adopted.

Here I must acknowledge and appreciate the help from Mr. Kashif our media coordinator for helping me design the book and contribute in most difficult task of translating the definition.

S. No	Terminology	Meaning and Definition	For Media Communication
1.	Acceptable Risk	Any risk or level of loss that is acceptable to the community and masses, which is significantly low and community does not generally consider expenditure in further reducing such risks justifiable. (Prevention Web UNISDR)	کسی بھی ممکنہ آفت یا خطرے سے ہونے والا ممکنہ نقصان جو لوگوں کیلئے قابل قبول ہو یا جس کو لوگ ذہنی طور پر قبول کریں۔ خطرے کو ذہنی طور پر برداشت اور قبول کرنے میں لوگوں کی معاشی، سماجی، تہذیبی، ثقافتی اور سیاسی عوامل کا اہم کردار ہوتا ہے اکثر اوقات ایسے ممکنہ رسک سے بچنے کیلئے لوگ پیسہ خرچ کرنے کو قبول نہیں کرتے
2.	Accountability	A process where an authority/boss/higher office checks the performance of an organization both in terms of their actions and monetary spending. (Edwards and Hume, 1995)	کسی کے سامنے جواب دہ ہونا؛ مثلاً کسی اعلیٰ ادارے یا اعلیٰ افسر کا کسی بھی ذیلی ادارے کا مالیاتی اخراجات اور دیگر مقرر کردہ اہداف کا جائزہ
3.	Advocacy	Effort to promote humanitarian cause to national and international decision makers. Advocacy for a cause or approval of a policy/ cause can be targeted towards international and national aid agencies, decision makers, politicians or influence group.	انسانی حقوق اور بھلائی کے کاموں کی قومی اور بین الاقوامی فیصلہ سازوں اور اداروں میں تشہیر کرنا۔ کسی بھی پالیسی یا مضمعہ نظر کی اس مقصد سے تشہیر کرنا جس سے قومی اور بین الاقوامی اداروں، فیصلہ سازوں، سیاسی اور بااثر طبقوں کی حمایت حاصل ہو سکے
4.	Aftershock	A smaller earthquake that follows the main shock and originates close to its origin. Aftershocks generally decrease in number and magnitude over time. They can continue for weeks. (UN DHA)	بڑے زلزلے کے بعد آنے والے چھوٹے زلزلوں یا جھٹکوں کا سلسلہ جو وقت کے ساتھ شدت اور تعداد میں کم ہوتے جائیں
5.	Alert	An Alert is less intense than a Pre hazard warning for public awareness	لوگوں کو ذہنی طور پر کسی بھی آنے والے حادثے / قدرتی آفت کی پہلے سے تشہیر یا اطلاع کرنا۔ الرٹ وارننگ سے کم شدت کی اطلاع ہے
6.	Assessment:	Collection and analysis of relevant data, the population needs, economic conditions, infrastructure, needs, resources and capacities of population of a given location or area. In case of disasters assessment means	کسی جگہ / جائے حادثہ یا قدرتی آفت کے بعد زمینی نقصانات کا جائزہ اور تخمینہ لگانا مثلاً متعلقہ اعداد و شمار کا تجزیہ کرنا، اقتصادی حالات، بنیادی ڈھانچہ یا لوگوں کی ضروریات کا اندازہ لگانا۔ کسی قدرتی آفت کے



		analysis of damages and effect of disaster both in terms of physical, economic and damage to life. (UNHCR)	بعد اس سے مراد ہونے والے نقصانات کا تخمینہ لگانا ہے
7.	Assistance	Aid provided to address the physical, legal, medical and economic needs of people, e.g., food, medicines, blankets, camps, shelters, seeds etc. Aid or assistance provided by humanitarian organizations in case of disaster may include temporary hospitals, schools and restoration of roads and infrastructure. The principle of humanitarian Aid is that it is non political and non military aid.(UNHCR)	لوگوں کی جسمانی، طبی اور معاشی ضروریات کو پورا کرنے کیلئے امداد فراہم کرنا مثلاً ادویات، کپڑے، خیمے اور خوراک وغیرہ۔ کسی بھی آفت کی صورت میں یہ امداد فلاحی تنظیموں کی طرف سے لوگوں کو مہیا کی جاتی ہے اور انسانی بنیادوں پر دی جانے والی امداد اور اس کا مقصد غیر عسکری اور غیر سیاسی فلاحی امداد ہے
8.	Avalanche:	A mass of loose ice, snow or earth shifting swiftly towards the lowers parts of the ground from a mountain. It carries along the rocks and whatever comes along its way, therefore, loss of life in case population is settled on its way.(Avalanche-center.org UNISDR)	کسی پہاڑی علاقے سے نشیبی علاقوں کی جانب برفانی تودے یا زمین کے بڑے حصے کا سرکنا، یہ اپنے ساتھ کچھڑ، پتھر اور جو کچھ بھی اس کے راستے میں آئے بہا کر لے جاتا ہے اگر آبادی اس کے راستے میں ہو تو جانی نقصان کا خطرہ بھی ہے
9.	Bilateral Aid/ Assistance	International Aid agreement for a government which is spent at the discretion of the donor country either via the country receiving aid or directly given to non government organizations to be implemented. The Aid could be in form of equipment, supplies, staff etc. This also includes yearly Aid marked by UN organizations and international donors.www.globalhumanitarianassistance.org/data-guides/glossary )	وہ امداد جو ڈونرز اداروں کی اپنی صوابدید کے مطابق سرکاری اور غیر سرکاری اداروں کو دی جائے۔ یہ امداد آلات، اشیاء کی فراہمی یا سٹاف کی صورت میں ہو سکتی ہے اس میں اقوام متحدہ اور ڈونرز کی جانب سے متعین کی گئی سالانہ امداد بھی شامل ہوتی ہے
10.	Capacity	Strengths of community in terms of expertise, social infrastructure, institutions, economic stability and ability to face a disaster. Any community or organization having physical means, human resource and leadership is said to have capability to reduce the risk of a disaster. (UNISDR)	عوام الناس / کمیونٹی کی استعداد جس سے آفات سے ہونے والی تباہی کا خطرہ کم ہو سکے مثلاً اداروں کی استعداد، تجربہ کار لوگ، مضبوط لیڈرشپ اور قومی ادارے۔ کسی بھی کمیونٹی کے ادارے، انسانی وسائل اور مضبوط قیادت کمیونٹی کے آفات کے خطرات کو کم کرتی ہے۔ کسی بھی کمیونٹی کی خطرات سے نمٹنے کی صلاحیت اس کے مضبوط ادارے اور قیادت انسانی

			اور مالی وسائل سے بڑھ جاتی ہے
11.	Capacity Building	A process by which individuals, institutions and societies develop abilities, individually and collectively, to perform functions, solve problems and set and achieve their goals. (UNHCR)	ایسا عمل جس کے تحت افراد، اداروں اور معاشرے میں افرادی اور اجتماعی طور پر ایسی صلاحیتیں پیدا کی جائیں جس سے وہ ترقی اور مسائل کے حل کو احسن طریقے سے انجام دے سکیں مثلاً ابتدائی طبی امداد کی ٹریننگ وغیرہ
12.	Civil Military Coordination (CM Coord)	Communication and coordination between the military and civil authorities involved in humanitarian work in order to minimize inconsistency and promote coordinated effort and shared responsibility. (OCHA)	ان سول، عسکری اور غیر سرکاری اداروں میں جو انسانی فلاحی کام کر رہے ہوں بہتر تعاون اور بات چیت کا منظم نظام جو کہ مشترکہ مربوط کوششوں کو تقویت دے اور تصادم سے بچائے
13.	Civil Society	Human right Groups, Non Government organizations, activists, religious and legal associations, charities, university and trade unions, human right and humanitarian organizations, women right organizations all are referred to as civil society. The civil society plays a vital role not only in emergencies and crisis but also in civil movements for humanitarian cause. (OCHA)	انسانی حقوق پر کام کرنے والے گروپ، غیر سرکاری تنظیمیں، کارکنوں کے حقوق کی تنظیمیں، مذہبی اور قانونی انجمنوں، خیراتی ادارے، یونیورسٹیز اور ٹریڈ یونین، انسانی حقوق کی تنظیمیں، خواتین کے حقوق کی مخصوص تنظیمیں تمام کو سول سوسائٹی کہا جاتا ہے۔ سول سوسائٹی بحرانوں، ہنگامی حالات اور سول تحریکوں میں انسانی فلاحی مقاصد کیلئے ایک اہم کردار ادا کرتی ہے
14.	Climate Change:	Any change in the climate directly resulting from human activity which changes the global atmosphere, e.g., Ozone layer effect and global warming due to carbon emission and pollution.	انسانی سرگرمیوں کی وجہ سے موسمیات میں تغیر اور تبدیلی مثلاً آلودگی اور کاربن کے اخراج کی وجہ سے عالمی درجہ حرارت میں اضافہ اور اوزون کی سطح پر منفی اثرات
15.	Cluster	For better coordination and to improve the humanitarian relief work cluster approach was adopted in 2005. Clusters are basically groups of UN and non UN agencies divided into groups based on their specific role in main sectors of humanitarian work, e.g., camp and camp management, relief and rescue, health, education, water	کلسٹر بنیادی طور پر اقوام متحدہ اور دیگر ایجنسیوں کو ان کے کام اور مخصوص کردار کی بنیاد پر مختلف گروپوں میں اکٹھا کرنا ہے تاکہ فلاحی کام احسن طریقے سے سرانجام دیے جاسکیں پہلی مرتبہ کلسٹر اپروچ پاکستان میں 2005 کے زلزلے اقوام متحدہ نے متعارف کروائی جس کے تحت مختلف تنظیموں کو مختلف شعبوں کے گروپوں

		and sanitation. Various organizations are grouped according to sectors and they work in coordination to achieve better results <a href="http://www.humanitarianresponse.info/en/coordination/clusters/what-cluster-approach">www.humanitarianresponse.info/en/coordination/clusters/what-cluster-approach</a> )	میں تقسیم کیا گیا مثلاً صحت، کیمپ اور کیمپ مینجمنٹ، بحالی اور امدادی، تعلیم، فراہمی آب اور حفظان صحت کے گروپ
16.	Cluster approach	<p>The Cluster Approach was applied for the first time following the 2005 earthquake in Pakistan. Nine clusters were established within 24 hours of the earthquake. Cluster approach aims at meeting the gaps and improving the delivery system in a crisis or disaster. The Cluster Approach aims to strengthen humanitarian response capacity and effectiveness in five key ways:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ensuring sufficient global capacity is built up,</li> <li>identifying predictable leadership in the gap sectors/areas of response;</li> <li>facilitating partnerships and improved inter-agency coordination by maximizing Resources;</li> <li>strengthening Accountability;</li> <li>improving strategic field-level coordination and prioritization in specific sectors/areas of response by placing responsibility for leadership and coordination of these issues with the competent operational Agency. (IASC)</li> </ol>	<p>کثیر جہتی نقطہ نظر 2005 میں پاکستان میں آنے والے زلزلے کے بعد اپنایا گیا۔ 9 کلسٹر زلزلے کے 24 گھنٹے کے اندر بنا دیے گئے۔ کثیر جہتی نقطہ نظر کا مقصد آفت یا بحران میں ترسیل کے نظام میں کمی بیشی کو پورا کرنا اور بہتر بنانا ہے۔ کثیر جہتی نقطہ نظر 15 ہم طریقوں سے انسانی ردعمل کی صلاحیت اور تاثر کو مضبوط کرتا ہے۔</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. معقول عالمی صلاحیت کے حامل ماہرین کو دنیا بھر سے اکٹھا کرنا</li> <li>2. فلاحی کام میں کسی بھی خلا کو ختم کرنے کیلئے امکانی قیادت کی نشاندہی</li> <li>3. وسائل بڑھانے کیلئے اداروں کے مابین اشتراک کو بہتر بنانے کیلئے سہولیات فراہم کرنا</li> <li>4. احتساب کو مضبوط بنانا</li> <li>5. امداد کے ابتدائی مرحلوں میں مخصوص شعبوں اور علاقوں میں فیڈبک کی سطح پر حکمت عملی اور ترجیحات کو بہتر بناتے ہوئے قیادت کو ذمہ دار بنانا اور مجاز ادارے کے ساتھ رابطے کے ذریعے مسائل کا حل کرنا</li> </ol>
17.	Community-Based Approach:	Community-based approach involves community members, organizational representatives, and researchers in all aspects of a policy or strategy, partners contribute expertise and share decision making and ownership. It also seeks to understand the community's concerns and priorities, mobilizing community	<p>اس سے مراد عورتوں، مردوں، تنظیمی نمائندوں، کسی پالیسی اور حکمت عملی کے تمام پہلوؤں کے محققین، شراکت داروں اور تمام کمیونٹی کے لوگوں کو ساتھ لے کر چلنا اور ترقی کے کاموں میں انہیں پورا حصہ دینا ہے تاکہ مستقبل کے فیصلے لوگوں کی مرضی کے مطابق کئے جاسکیں</p>

		members and engaging them in all development works.	
18.	Complex Emergency	A multifaceted Humanitarian crisis which results in total or partial breakdown of authority in the affected area and is beyond the capacity of one single government to resolve. Since there are multiple factors involved, e.g., natural disaster in an area where war is going on, it requires complex and multiple responses. (OCHA)	ایک کثیرالوجہتی بحران یا اندرونی و بیرونی خلفشار جس کی وجہ سے ایسے حالات پیدا ہو جائیں کہ ایک واحد ادارہ حالات سے نمٹنے کیلئے کافی نہ ہو۔ اس میں بہت سے عوامل ملوث ہو سکتے ہیں مثلاً ایک ایسے علاقے میں قدرتی آفت آجائے جہاں پہلے سے جنگ جاری ہو وہاں پیچیدہ اور کثیرالوجہتی ردعمل کی ضرورت ہوتی ہے
19.	Contingency Planning	A contingency plan is a plan devised for an outcome other than in the usual (expected) plan. It is often used for risk management when an exceptional risk that, though unlikely, would have catastrophic consequences. Contingency plans are often devised by governments or businesses. (OCHA)	کسی بھی آنے والے خطرے یا آفت سے نپٹنے کے لیے منصوبہ بندی۔ حکومتیں کسی بھی آنے والی آفت سے نمٹنے کیلئے منصوبہ بندی کرتی ہیں اور اس مراد یہ ہے کہ غیر متوقعہ طور پر پیدا ہونے والی صورتحال کیلئے تیار رہا جائے۔ یہ پلان کسی بھی غیر معمولی خطرے کی صورت میں ممکنہ تباہ کن نتائج کو مد نظر رکھتے ہوئے بنایا جاتا ہے
20.	Coping Capacity	The ability of people or organizations to be prepared using available resources and skills, to face and manage a disaster. This ability includes awareness, resources and good management both in normal times as well as during crises or adverse conditions. hazards. (ISDR UN/ISDR - UN Office for DRR)	لوگوں اور اداروں کی اپنے وسائل کے مطابق کسی بھی آفت کو سہنے اور نمٹنے کی استعداد اور تیاری مثلاً آفت کے بارے میں شعور، بہتر حکمت عملی اور ذرائع
21.	Critical Facilities	Those facilities and buildings that are vital for normal functioning of a community. These include all major physical structures or facilities which are socially, economically or operationally essential to a society's functioning, both in every day as well as in the extreme circumstances, e.g. electricity departments, security buildings or Banks.	ایسی تمام عمارات جو کہ معاشرے کی روزمرہ ضروریات زندگی کیلئے اہم اور ضروری ہوں۔ اس میں وہ تمام عمارات شامل ہیں جو اقتصادی، معاشی، تمدنی اور حفاظتی امور کو چلانے کیلئے ریڑھ کی ہڈی کی حیثیت رکھتی ہوں مثلاً اسپتال، پولیس اسٹیشن اور بینک وغیرہ



22.	Damage Classification	Evaluating the damage caused by any disaster to physical structures and building, damage can be categorized as "severe damage", i.e., which makes a facility unable to deliver and reconstruction is required, "moderate damage" or the degree of damage to that requires major repairs but not complete reconstruction and "light damage" such as broken windows, slight damage to roofing and siding, interior partitions blown down, and cracked walls. (UN DHA)	<p>آفت / بحران کی صورت میں عمارات اور بلڈنگ کو ہونے والے نقصانات کا تخمینہ اور اقسام</p> <p>1. بہت زیادہ: جو جائے حادثہ کو پوری طرح تباہ کر دے اور وہ استعمال کے قابل نہ رہے اور اس کی تعمیر نو کی جائے</p> <p>2. درمیانہ درجہ: جو جائے حادثہ کو جزوی نقصان پہنچائے جس میں عمارت کو مکمل گرا کر تعمیر کرنے کے بجائے مرمت کرنے کے بعد استعمال کے قابل بنایا جاسکے</p> <p>3. معمولی نقصان: سے مراد معمولی نقصان ہے جس سے عمارت کی دیواروں میں معمولی دراڑیں پڑ جائیں لیکن سٹرکچر کو کوئی نقصان نہ ہو مثلاً کھڑکیاں وغیرہ ٹوٹ جائیں</p>
23.	Rehabilitation	The social psychological help offered to the affectees of disaster for leading a normal life and resettling, this may include focus group, counseling sessions and livelihood policies to help them face the trauma.	<p>آفات سے متاثر لوگوں کو سماجی، نفسیاتی اور اقتصادی طور پر نارمل زندگی کی جانب واپس لے کر آنا۔ اس میں ذرائع معاش کی پالیسیاں، مشاورتی سیشن اور صدمے کو برداشت کرنے کیلئے مدد فراہم کرنا شامل ہیں</p>
24.	Disaster	Any happening either man made (Bhopal Nuclear reactor, or fire) or due to natural causes that seriously disrupts normal functioning of a community or a society causing wide spread human, material, economic or environmental losses due to which the affected community or society are unable to on their own and need national or international level help.	<p>قدرتی یا انسانی وجوہات کی وجہ سے آنے والی ایسی آفت جو عملی طور پر پورے نظام زندگی کو درہم برہم کر دے اور نہ صرف جانی نقصانات کا باعث ہو بلکہ مالی اور ماحولیاتی طور پر بھی نظام زندگی کو بڑی طرح متاثرہ کرے اور متاثرہ علاقوں میں ملکی یا بین الاقوامی امداد کے بغیر بحالی ممکن نہ ہو</p>
25.	Disaster Management	Comprehensive approach and activities to reduce the adverse Impacts of disasters. (UN DHA)	<p>آفات کے اثرات کو کم سے کم کرنے کیلئے جامع نقطہ نظر اور سرگرمیاں</p>

26.	Disaster Mitigation	A set of measures to reduce or neutralize the impact of natural hazards by taking adequate measures before the disaster strikes (.www.publicsafety.gc.ca/cn t/mrgnc-mngmnt/dsstr.../bt-dsstr- mtgtn-eng.aspx)	کسی بھی آفت سے پہلے بچاؤ کی تدابیر کیے لیے کئے جانے والے مناسب اقدامات جن سے آفات کے اثرات کو کم سے کم کیا جاسکے
27.	Disaster Preparedness	A continuous cycle of planning, organizing, training, equipping, exercising, evaluating, and taking corrective action in an effort to ensure effective coordination during incident response.(FEMA www.dhs.gov/topic/plan-and-prepare-disasters Sep 10, 2015)	لوگوں کو کسی بھی قدرتی آفت کے آنے پر بچاؤ کرنے کی ٹریننگ، منصوبہ بندی اور مناسب اقدامات کا مسلسل عمل جس سے کسی بھی ہنگامی صورتحال میں موثر امدادی کارروائیاں کی جاسکیں مثلاً موثر وارننگ، ریلیف اینڈ ریسکیو سسٹم
28.	Disaster Prevention	Measures taken to detect, contain, and forestall events or circumstances which, if left unchecked, could result in a d i s a s t e r . ( http://www.businessdictionary.com/definition/disaster-prevention.html#ixzz3vhEjZ51x)	ایسے اقدامات جو ان عوامل کی نشاندہی اور روک تھام کر سکیں جو کہ کسی آفت یا بحران میں بڑے خطرے کا باعث بن سکتی ہیں مثلاً شکستہ عمارتیں اور بلڈنگ کوڈز کا نہ ہونا
29.	Disaster Response	A sum of decisions and actions taken during and after disaster, including immediate relief, rehabilitation, and reconstruction. (UN DHA)	اس سے مراد وہ تمام فیصلے اور اقدامات ہیں جو قدرتی آفت کے دوران اور فوری بعددی جانے والی امداد کی پلاننگ، فوری ہنگامی امداد، تعمیر نو اور لوگوں کی بحالی کے اقدامات جیسے فیصلے شامل ہیں
30.	Disaster Risk	The magnitude of potential disaster losses, in lives, livelihoods and assets, which could occur to a particular community or group, arising from their exposure to possible future hazard events and their vulnerability to these hazards.	قدرتی آفت یا بحران میں کسی بھی مخصوص کمیونٹی کو جانی، مالی اور معاشی نقصان کا خطرہ جو ان کے خطرے یا آفت کی زد میں ہونے کی وجہ سے ہو۔ ایسی کمیونٹی عام شہری کی نسبت زیادہ خطرے کی زد میں ہوتی ہے اور آفت یا بحران کے اثرات ان پر زیادہ مرتب ہوتے ہیں مثلاً صفائی کے ناقص انتظام کی وجہ سے کئی آبادیوں کے کینوں میں وبا کی بڑھتی شرح اور بچم
31.	Disaster Risk Management	The systematic process of using administrative decisions, organization, operational skills and capacities to implement policies,	پالیسی پر عمل درآمد کروانے کا ایسا مربوط نظام جس میں انتظامی فیصلے، کام کرنے کی صلاحیت اور عوام الناس

		strategies and coping capacities of the society and communities to lessen the impacts of natural hazards and related environmental and technological disasters. This comprises all forms of activities, including structural and non-structural measures to avoid (prevention) or to limit (mitigation and preparedness) adverse effects of hazards. (UNISDR)	کی استعداد اور معاشرے میں آفات سے لاحق خطرات کو کم کیا جائے مثلاً کوئی بھی حکمت عملی اور اسکونافذ کرنے کی صلاحیتیں، اس میں انتظامی اور غیر انتظامی اقدامات شامل ہیں مثلاً ہنگامی صورتحال سے نمٹنے کی تیاری، خطرے کا پیشگی جائزہ اور ٹیکنالوجی کا استعمال
32.	Disaster Risk Reduction:	Action taken to reduce the risk of disasters and the adverse impacts of natural hazards, through systematic efforts to analyse and manage the causes of disasters, including through avoidance of hazards, reduced social and economic vulnerability to hazards,	آفات سے لاحق خطرات میں کمی لانے کیلئے کیے جانے والی عملی اقدامات، جس میں قدرتی آفات کا جائزہ، خطرات سے بچنے کے طریقہ کار اور ان لوگوں کو جو خطرے کی زد میں ہو سکتے ہیں بچانے کا طریقہ کار پر عمل تاکہ نقصان سے بچا جاسکے
33.	Disaster Risk Reduction Plans	Formal documents that set out authorities' goals for disaster risk reduction together with related sequences of actions to accomplish stated objectives towards these goals.	ایسے رسمی دستاویزات جو خطرات میں کمی لانے کیلئے منصوبہ سازی کے طور پر متعلقہ احکام بیان کردہ مقاصد کو پورا کرنے کیلئے استعمال کرتے ہوں
34.	Disaster Team	Multidisciplinary, multisectoral group of persons qualified to evaluate a disaster and to bring the necessary relief. (UN DHA)	کثیرالذہنی ماہرین اور پیشہ وارانہ مہارت کے حامل افراد کا گروپ جو کہ آفت کا جائزہ لینے کے ماہر ہوں اور ضروری امداد بہم پہنچانے کی صلاحیت رکھتے ہوں
35.	Displacement	Forcible or voluntary uprooting of persons from their homes by violent conflicts, gross violations of human rights and other traumatic events, or threats thereof. Persons who remain within the borders of their own country are known as internally displaced persons.	پر تشدد علاقائی تنازعات، انسانی حقوق کی خلاف ورزی یا قدرتی آفات کے نتیجے میں لوگوں کی اپنے گھروں اور علاقوں سے مجبوراً نقل مکانی
36.	Early Warning	The provision of timely and effective information, through identified Institutions, that allows individuals exposed to a hazard to take action to avoid or reduce their risk and prepare for effective response. (ISDR)	خطرے کی زد میں ہونے والے لوگوں کیلئے متعلقہ اداروں کی جانب سے دی جانے والی ابتدائی فوری اطلاع جس کی مدد سے وہ خطرے سے ہونے والے نقصانات کو کم کرنے یا اس سے بچنے کے لیے موثر ردعمل کیلئے تیار ہو جائیں

37.	Early Warning System	The set of capacities needed to provide timely and meaningful information to enable individuals and communities threatened by hazards to act in sufficient time and in an appropriate manner to reduce the possibility of personal injury, loss of life and livelihoods, damage to property and the environment, and to prepare for effective response.	بروقت ابتدائی فوری اطلاع مہیا کرنے کا نظام جو کسی بھی آفت یا بحران کی پیشگی اطلاع یا انتباہ فراہم کرے جس سے ہونے والے جانی، مالی، معاشی اور ماحولیاتی نقصانات کو کم سے کم کیا جاسکے۔
38.	Earth Flow	A mass movement characterized by down slope translation of loose material. (UN DHA)	زمین کے حجم میں کٹاؤ کی وجہ سے ڈھلوان کی طرف مٹی / کچھڑ کا سرکنا
39.	Earthquake	A shaking or trembling of the earth that is volcanic or tectonic in origin causing any type of damage or negative effect on communities or properties.	آتش فشانی یا ٹیکٹونک عمل کے نتیجے میں زمین میں پیدا ہونے والا ارتعاش جو لوگوں کے جانی اور مالی نقصان کا باعث بنے
40.	Earthquake Swarm	A series of minor earth tremors (none of which may be identified as the main shock) that occurs within a limited area and time. (UN DHA)	یکے بعد دیگرے آنے والے چھوٹے پیمانے اور محدود علاقے پر محیط زمین کا ارتعاش جو بڑے زلزلے کے جھٹکوں سے کم ہو۔ یہ آفریشا کس سے فرق ہیں یعنی صرف زمین کا لرزنا
41.	Earthquake risk	Also called seismic risk refers to probable damage to buildings, infrastructure, life and livelihood due to earthquake. Earthquake risk and earthquake hazard are occasionally incorrectly used interchangeably	اس سے مراد ممکنہ زلزلے سے ہونے والے جانی و مالی نقصان کا خطرہ ہے مثلاً عمارتوں کے گرنے کا خطرہ
42.	Emergency	A sudden and usually unforeseen event that calls for immediate measures to minimize its adverse consequences. (UN DHA)	اچانک وارد ہونے والی ایسی ہنگامی صورتحال جس کا فوری اور موثر تدارک ضروری ہو
43.	Emergency Management	The organization and management of resources and responsibilities for addressing all aspects of emergencies, in particular preparedness, response and rehabilitation. (UNISDR)	کسی بھی ادارے / تنظیم کی ہنگامی صورتحال سے نمٹنے کیلئے وسائل، ذمہ داریوں اور طریقہ کار کا تعین اس میں فوری تیاری فوری ہنگامی امداد اور بحالی کے اقدامات شامل ہیں
44.	Emergency Relief	The immediate survival assistance to the victims of crisis and violent	کسی بھی پر تشدد بحران یا تنازعے کی صورت میں



		conflict. Most relief operations are initiated on short notice and have a short implementation Period.	انسانی بقاء کیلئے دی جانے والی ہنگامی امداد جو تھوڑے عرصے کے لیے ہو
45.	Emergency Services	Emergency services are the set of specialized agencies that have specific responsibilities and objectives in serving and protecting people and property in emergency situations.	پیشہ وارانہ مہارت کے حامل مخصوص ادارے جن کا کام ایمرجنسی میں لوگوں کی جان و مال کی حفاظت کرنا ہے
46.	Empowerment	A process/phenomenon that allows people to take greater control over the decisions, assets, policies, processes and institutions that affect their lives. (UNHCR)	ایسا عمل یا رجحان جو لوگوں کو فیصلہ سازی، حکمت عملی کیلئے خود مختاری دے تاکہ وہ اپنی رائے کا اظہار کر سکیں۔ خاص طور پر ان اداروں اور پالیسیوں پر عوامی رائے کا شامل ہونا جو لوگوں کی زندگی پر براہ راست اثر انداز ہوں
47.	Environmental Degradation	The reduction of the capacity of the environment to meet social and ecological objectives and needs. Comment: Degradation of the environment can alter the frequency and intensity of natural hazards and increase vulnerability of communities. The sources of degradation are varied, and include land misuse, soil loss, desertification, wild land fires, loss of biodiversity, deforestation, mangrove destruction, land, water and air pollution, climate change, sea level rise and ozone depletion. (UNISDR)	سماجی اور ماحولیاتی وجوہات کی بنا پر ماحولیاتی تغیر جس سے ماحول کی صلاحیت میں کمی واقع ہو جائے جس سے لوگوں کو آفات سے ہونے والے لاحق خطرات کے اندیشے میں اضافہ ہو جائے۔ اس کی مختلف صورتیں ہو سکتی ہیں جیسے زمین کا کٹاؤ اور غلط استعمال، ریگستانی کیفیت، جنگل کی آگ، حیاتیاتی تنوع، جنگلات کی کٹائی، مینگر وز کی تباہی، آلودگی، ماحولیاتی تبدیلی، سمندر کی سطح میں اضافہ اور اوزون کی تباہی ہے
48.	Environmental Impact Assessment	Environmental impact assessment (EIA) is a policy tool that provides evidence and analysis of environmental impacts of activities from conception to decision-making. It is utilized extensively in national programming and for international development assistance projects. An EIA must include a detailed risk assessment and provide alternatives, solutions or options to deal with identified problems. (UNISDR)	ماحولیات کا تفصیلی جائزہ اور طریقہ کار جو فیصلہ سازی کیلئے ماحولیاتی اثرات کا تجزیہ فراہم کرتا ہے اور ماحولیات میں ہونے والے تغیر کی تشخیص اور منفی اثرات کے ساتھ مسائل کے حل اور متبادل طریقہ کار کو بیان کرتا ہے۔ یہ بڑے پیمانے پر قومی اور بین الاقوامی منصوبوں میں استعمال کیا جاتا ہے

49.	Epicentre	That point on the earth's surface directly above the place of origin (i.e., focus or hypocenter) of an earthquake. (UN DHA)	زمین کی سطح پر وہ جگہ جو زلزلے کے مرکز کے بالکل اوپر واقع ہو اسکو زمین کی سطح پر براہ راست زلزلے کے ابتدا کی جگہ بھی کہہ سکتے ہیں
50.	Good Practice	An innovative, interesting and inspiring practice that has the potential to be transferred in whole or in part to other national contexts. A best practice is a technique or methodology that, through experience and research, has proven to reliably lead to a desired result. (UNHCR.searchsoftwarequality.techtarget.com/definition/best-practice)	ایسا جدید، دلچسپ اور متاثر کن نقطہ نظر یا عملی اقدامات جو تجربے اور تحقیق کی بنیاد پر قابل اعتماد ہوں اور قومی یا بین الاقوامی طور پر ان کو دوبارہ دہرایا جاسکے
51.	Hazard	Natural processes or phenomena or human activities that can cause the loss of life or injury, property damage, social and economic disruption or environmental degradation	ایسے قدرتی اور انسانی رجحانات یا عمل جو جانی، مالی، معاشی اور ماحولیاتی نقصان کا باعث بن سکیں مثلاً سگرٹ نوشی، پولیو کے قطرے نہ پلانا، دریا کے بہاؤ میں تبدیلی جس کی زد میں آبادی آسکے وغیرہ
52.	Hazard Mapping	A hazard map is a Map that highlights areas that are affected by or vulnerable to a particular hazard. They are typically created for natural hazards, such as earthquakes, volcanoes, landslides, flooding and tsunamis. Thus hazard mapping is mapping of vulnerability against hazards area wise. (WIKEPEDIA)	ایسے علاقوں کی نقشہ کشی جو یا تو خطرے / قدرتی آفت کی زد میں ہوں یا جن کو خطرات کا خدشہ زیادہ مثلاً زلزلے، آتش فشاں، لینڈ سلائیڈ، سیلاب اور سونامی کی زد میں آنے والے علاقے
53.	Humanitarian Assistance	Humanitarian aid is material or logistical assistance provided for humanitarian purposes, typically in response to humanitarian crises including natural disasters and man-made disaster. The primary objective of humanitarian aid is to save lives, alleviate suffering, and maintain human dignity. ( <a href="https://en.wikipedia.org/wiki/Humanitarian_aid">https://en.wikipedia.org/wiki/Humanitarian_aid</a> )	ایسی امداد جو کسی بھی آفت یا بحران کی صورت میں انسانی جانوں کو بچانے اور ان کیلئے پیدا ہونے والی مشکلات میں کمی کرنے کیلئے جو مالی یا مادی امداد فراہم کی جائے۔ اس امداد کا مقصد جان بچانا لوگوں کی تکالیف میں کمی اور انسانی حقوق کی پاسداری ہے

54.	Humanitarian Operations	Operations conducted to relieve human suffering, especially in circumstances where responsible authorities in the area are unable or unwilling to provide adequate service support to civilian populations. (OCHA)	ایسے آپریشن جو عام شہریوں کی جان و مال کے تحفظ کیلئے ان علاقوں میں کیے جائیں جہاں متعلقہ ادارے امداد کرنے سے قاصر یا آمادہ نہ ہوں
55.	Human Security	A concept concerned with the security of individuals and promoting the protection of individuals' physical safety, economic and social well-being, human dignity, and human rights and fundamental freedoms. It reflects the growing recognition worldwide that concepts of security must include people as well as States. (OCHA)	انسانی حفاظت کے تحفظ کا تصور اور سوچ۔ افراد کی حفاظت، اقتصادی اور سماجی تحفظ، انسانی وقار، انسانی حقوق اور بنیادی آزادی کا تصور دنیا بھر میں مقبولیت اختیار کر چکا ہے اور ریاستی تحفظ کے نظریے میں ایک لازمی جزو کی حیثیت اختیار کر چکا ہے
56.	Indicator	A variable scale on which it is possible to objectively measure different points and that corresponds to, or correlates closely with, variations in the conditions of the refugees and persons of concern. Indicators are the quantitative or qualitative parameters (or yardsticks or measures) that determine, over time, performance of functions, processes, and outcomes, which imply that certain conditions exist.	معیار کی پیمائش کا غیر جانبدار اور متغیر پیمانہ جس سے وقت کے ساتھ کسی ادارے کی کارکردگی کو جانچا جا سکے۔ مثلاً فلاحی کاموں کے بعد ریفریوجیوں کی حالت زار میں تبدیلی۔ انڈیکس شرح اور انسانی حالت زار میں بہتری یا پتری کی طرف اشارہ کرتا ہے
57.	Internal Displacement	Involuntary movement of people inside their own country. This movement may be due to a variety of causes, including natural or human-made disasters, armed conflict, or situations of generalized violence. (UNHCR)	قدرتی یا انسانی بنیادوں پر ہونے والی آفات سے بوجہ مجبوری اپنے ہی ملک میں دوسری جگہ نقل مکانی مثلاً سیلاب، زلزلہ اور دہشت گردی وغیرہ
58.	Internally Displaced Persons (IDPs)	Persons or groups of persons who have been forced to leave their homes or habitual residence, as a result of or in order to avoid the effects of armed conflict, situations of generalized violence, violations of human rights or natural or human-made disasters, and who	IDPs وہ فرد یا افراد ہیں جو اپنے گھروں اور رہائش گاہوں سے اپنے ہی ملک میں مجبوراً نقل مکانی کرتے ہیں اس کی مختلف وجوہات مثلاً آفات، پر تشدد حالات، مسلح تصادم اور سیلاب وغیرہ ہیں یہ لوگ بین الاقوامی سطح پر تسلیم شدہ ریاست کی سرحد کو عبور نہیں

		have not crossed an internationally recognized State border.	کریں گے
59.	Lesson Learned	A Lesson Learned is knowledge or understanding gained by experience that has a significant impact for an organization. The experience may be either positive or negative. Successes are also sources of Lessons Learned. Knoco stories: What is a Lesson Learned? Www.nickmilton.com/2009/05/what-is-lesson-learned.htm	ایسے اسباق جو قومی یا عالمگیر سطح پر ہونے والے واقعات سے اخذ کردہ نتائج سے حاصل کیے جائیں۔ ایسا علم یا افہام و تفہیم ہے جو تجربے سے حاصل ہو اور اہم اثرات مرتب کر چکا ہو۔ یہ تجربات مثبت اور منفی دونوں طرح کے ہو سکتے ہیں اور حاصل شدہ کامیابیاں بھی اس کا حصہ ہوتی ہیں
60.	Mandate	The legal framework that defines the responsibilities of an organization	قانونی ڈھانچہ یا منشور جو کسی ادارے یا تنظیم کی ذمہ داریوں کی وضاحت کرتا ہے
61.	Monitoring	System that permits the continuous observation, measurement and a evaluation of the progress of a organization with a view to taking corrective measures. (UN DHA)	م مسلسل نگرانی کا ایسا نظام جو کسی بھی ادارے میں ہونے والے کام کی نگرانی، کارکردگی کی پڑتال اور جائزہ لے تاکہ بروقت اصلاحاتی اقدامات لیے جا سکیں
62.	Non-Governmental Organization (NGO)	An organized entity that is functionally independent of, and does not represent, a government or State.	ایک منظم ادارہ جو آزادی سے افعال انجام دے اور کسی حکومت یا ریاست کی نمائندگی نہ کرتا ہو
63.	Participatory Approach	An approach to development where all stake holders including community are closely involved in the process of identifying problems and priorities and have considerable control over analysis and the planning, implementation and monitoring of solutions. (UNHCR)	شرکتی طریقہ کار یا حکمت عملی میں پالیسی کے شراکت دار مثلاً عوام پوری طرح شامل ہوتے ہیں اور حکومتی فیصلہ سازی اور ترقی کے عمل پر نظر رکھتے ہیں مثلاً عوام پوری طرح مسائل کی شناخت، ترجیحات اور عملی کام کے جائزہ اور نگرانی کے عمل میں کنٹرول رکھتے ہوں
64.	Pledge	A non-binding announcement of an intended contribution or allocation by the donor	ڈونرز کی جانب سے دی گئی غیر مشروط ممکنہ امداد
65.	Post-Conflict Reconstruction	A generic term referring to the rebuilding of society in the aftermath of conflict. Physical infrastructures have to be repaired or re-built, governmental institutions have to be reformed,	کسی بھی بحران یا تنازعہ کے بعد معاشرے کی تعمیر نو کیلئے استعمال ہونے والی ایک عام اصطلاح جس سے مراد بحران اور تباہی کے بعد بنیادی ڈھانچے کی مرمت اور تعمیر نو، حکومتی اداروں کی اصلاح، عوام کے



		psychic traumas of civilians and combatants have to be treated, the economy has to be restarted, refugees to be repatriated, reconciliation between the belligerents has to be initiated, justice has to be delivered. Such efforts require sustained support from the international community. (FEWER)	نفسیاتی صدمے کا علاج، معیشت کی بحالی، مہاجرین کی واپسی، مصالحت کا عمل اور انصاف کی فراہمی شامل ہیں اور ان تمام اعمال کو بین الاقوامی حمایت کی ضرورت ہوتی ہے
66.	Preparedness	Preparedness action is carried out within the context of disaster risk management and it includes contingency planning, stockpiling of equipment and supplies, emergency services and stand-by arrangements, communications, information management and coordination arrangements, personnel training, community drills and exercises, and public education. It must be supported by formal institutional, legal and budgetary capacities. (ISDR)	کسی بھی آفت کے مؤثر جائزے کے بعد اس سے نمٹنے کی تیاری کی جائے جو کہ ابتدائی انتباہ کے نظام کے ساتھ منسلک ہو۔ یہ ڈزاسٹر رسک مینجمنٹ کے سیاق و سباق میں اندر کی جانے والی تیاری ہے جس میں ہنگامی منصوبہ بندی، رسد، ہنگامی خدمات، معلومات کی فراہمی، افراد کی ٹریننگ، رابطوں کا انتظام اور عوامی تعلیم شامل ہیں
67.	Prevention	Activities to provide outright avoidance of the adverse impacts of hazards and means to minimize related environmental, technological and biological disasters.	تمام وہ حفاظتی اقدامات جو ماحولیاتی، حیاتیاتی یا کیمیائی بحران سے پیدا ہونے والے نقصانات کو کم سے کم کر سکتے
68.	Public Awareness Raising	The processes of developing and communicating factual information for the general population in order to increase their levels of awareness of disaster risks and their understanding of how they can act to reduce their exposure and vulnerability to hazards.	عوام الناس تک حقائق پر مبنی معلومات کی فراہمی کا طریقہ کار جس کی مدد سے ان میں آفات سے نمٹنے کی سمجھ بوجھ میں اضافہ کیا جائے
69.	Reconstruction	A set of activities aimed at achieving the medium- and long-term recovery of the components and structures that have been affected by a disaster or emergency. (CRID)	کسی بھی آفت یا ہنگامی صورتحال کے بعد متاثر ہونے والے ڈھانچے اور اجزاء کی درمیانے اور طویل مدتی بحالی کیلئے کی جانے والی مسلسل سرگرمیاں

70.	Recovery	A focus on how best to restore the capacity of the government and communities to rebuild and recover from crisis and to prevent relapses into conflict. In so doing, recovery seeks not only to catalyze sustainable development activities, but also to build upon earlier humanitarian programmes to ensure that their inputs become assets for development.(UNHCR)	کسی بھی بحران یا تنازعہ کے بعد حکومت اور کمیونٹی کی استعداد کو بڑھانے کیلئے پائیدار ترقیاتی پروگرام جن سے بحران اور تنازعہ کی سورش کے دوبارہ شروع ہونے کے امکانات کم ہو سکیں۔ پائیدار اور دیر پا اثرات کے حامل ترقیاتی پروگرام کسی بھی کمیونٹی کیلئے اثاثے کی حیثیت رکھتے ہیں
71.	Rehabilitation	A set of measures aimed at restoring normal living conditions through the repair and reestablishment of vital services interrupted or degraded by a disaster or emergency. (CRID, center for Research and information)	ایسے اقدامات جن سے اہم تنصیبات اور زندگی کی اہم ضروریات پوری کرنے والے ان اداروں کی تعمیر نو اور مرمت نو کی جائے جن کو بحران یا ایمر جنسی میں نقصان پہنچا ہو مثلاً ہسپتال، ٹیلی فون آپکھنج وغیرہ کو فعال کیا جائے
72.	Relief	Assistance or intervention during or after disaster to meet the life preservation and basic needs. It can be of emergency or protracted duration. (UN DHA)	بحران کے بعد دی جانے والی فوری ہنگامی امداد جو بنیادی ضروریات زندگی کو فوری طور پر پورا کر سکے مثلاً رہائش، کھانا، ادویات وغیرہ
73.	Resilience	The capacity of a system, community or society potentially exposed to hazards to resist, adapt, and recover from hazard events, and to restore an acceptable level of functioning and structure	کمیونٹی اور انتظامی اداروں سمیت کسی بھی بحران سے جلد از جلد ابھرنے کی صلاحیت
74.	Richter Scale	Devised by C.F. Richter in 1935, an index of the seismic energy released by an earthquake (as contrasted to intensity that describes its effects at a particular place), expressed in terms of the motion that would be measured by a specific type of seismograph located 100 km from the epicenter of an earthquake. Nowadays several "magnitude scales" are in use. They are based on amplitudes of different types of seismic waves, on signal duration or on the seismic moment. (UN DHA)	زلزلے کی شدت کو ناپنے والا پیمانہ یا سکیل جو 1935 میں C.F Richter نے وضع کیا، یہ زلزلے سے خارج ہونے والی توانائی کی انڈکس ہے جو زلزلے کی شدت کو اس کے مرکز سے 100 کلومیٹر کے اندر ایک مخصوص آلے سے ناپتا ہے۔ آج کل بہت سے آلات استعمال کیے جاتے ہیں جو زلزلے کی صورت میں پیدا ہونے والے ارتعاش کی شدت اور دورانیے کو ناپتے ہیں

75.	Risk	<p>Degree of danger associated with a given operation, course of action, or failure to act in crisis situation. For conflict forecasting, it makes sense to distinguish between levels of risks, for example:</p> <p>i) high risk;  ii) high moderate risk;  iii) moderate risk;  Iv) low moderate risk;  v) low risk. (FEWER)</p>	<p>کسی بھی خطرے یا بحران کی صورت میں کسی بھی آپریشن یا حکمت عملی کے نتیجے میں پیش آنے والے متوقع منفی اثرات اور خطرات۔ رسک یا متوقع منفی اثرات تین اقسام کے ہوتے ہیں</p> <p>1. زیادہ نوعیت کا خطرہ  2. درمیانی نوعیت کا خطرہ  3. کم نوعیت کا خطرہ</p>
76.	Risk Assessment	<p>Calculation and/or simulation of degree of danger attached to a course of action for the purpose of uncertainty reduction. "[R]isk assessment and early warning are distinct but complementary activities. Risk assessments are based on the systematic analysis of remote and intermediate conditions. Early warning requires near real-time assessment of events that, in a high risk environment, are likely to accelerate or trigger the rapid escalation of conflict." (Gurr, 1996b: 137, FEWER)</p>	<p>غیر یقینی صورتحال کو کم کرنے کیلئے خطرات کی نوعیت کی پیمائش یا اندازہ لگانا۔ خطرے کی تشخیص اور ابتدائی انتباہ الگ لیکن تکمیلی سرگرمیاں ہیں۔ خطرے کا تعین درمیانی اور طویل حالات کے منظم تجربے پر مبنی ہوتا ہے جبکہ ابتدائی انتباہ اصل وقت کے قریب میں سخت خطرے کے ماحول میں اس کے تیزی سے بڑھنے کے واقعات کا تعین کرتا ہے</p>
77.	Risk Mapping	<p>A risk map is a map of a community or geographical zone that identifies the places and the structures that might be adversely affected in the event of a hazard.</p> <p>The production of a risk map requires consideration of areas and features threatened within the community or geographical zone, consultation with people and groups of varying expertise, and the discussion of possible solutions to reduce risk.</p> <p>The benefits of this technique are that it helps to locate the major hazards; they can create shared criteria for decision-making, they can provide a record of historical events that have had a negative impact on the community, and they</p>	<p>خطروں کی نشاندہی کرنے کا نقشہ کسی کمیونٹی یا عرضیاتی خطے میں کسی آفت کے ہونے کی صورت میں سب سے زیادہ خطرے کی زد میں آنے والے علاقوں کی نشاندہی کرتا ہے۔ اس نقشے کو کمیونٹی یا خطے کے اندر کمزور جگہوں کی نشاندہی عوام، ماہرین اور خطروں کو کم کرنے کیلئے باہمی مشاورت سے تیار کیا جاتا ہے۔ اس طریقہ کار کو اپنانے سے اہم لاحق خطرات کی نشاندہی میں مدد ملتی ہے، فیصلہ سازی کیلئے مشترکہ معیار تشکیل دیا جاسکتا ہے، وہ ماضی کے حالات پیش کر سکتے ہیں جنہوں نے کمیونٹی پر منفی اثرات مرتب کیے تھے اور کمیونٹی کیلئے خطرات کی نشاندہی کرتا ہے جس کیلئے احتیاطی تدابیر اپنائی جاسکتی ہیں</p>

		identify risks so a community may find solutions or take precautions. (UN HABITAT)	
78.	Risk Management	A structured approach to manage uncertainty and potential losses through a process of risk assessment and the development of strategies and specific actions to control and reduce risks.	منظم حکمت عملی اور طریقہ کار سے غیر یقینی صورتحال اور نقصانات کے خطرے کا پیشگی جائزہ اور تعمیری حکمت عملی اپنا کر کم کرنا
79.	Owner Driven Rural Housing Programme	Owner Driven Assisted and Inspected Rural Housing regime where ERRA released money in three installments for Reconstruction of Houses after the owners who reconstructed their houses fulfilled the building codes.	شراکتی مالکانہ طریقے سے دیہی گھروں کی تعمیر کا پروگرام
80.	Rain Water Harvesting	Saving Rain Water via roof top equipment and filters to overcome water shortage in hilly areas. The water is used daily houses chores like washing, cleaning etc.	گھروں اور عمارتوں کی چھتوں سے بارش کے پانی کو محفوظ بنا کر قابل استعمال لانے کا پروگرام
81.	Safe Areas/ Safety Zones	Areas, zones, or locations established to protect civilians during a time of conflict. The terms and conditions of establishing safety zones are governed by the law of armed conflict. (UNHCR)	تنازعات کے دوران شہریوں کو محفوظ رکھنے کیلئے بنائے جانے والے علاقہ جات اور پناہ گاہیں۔ ان محفوظ علاقوں کا قیام مسلح تصادم کے قانون کے شرائط و ضوابط کے ماتحت ہے
82.	Shelter	Physical protection requirements of disaster victims who no longer have access to normal habitation facilities. Immediate post-disaster needs are met by the use of tents. Alternatives may include polypropylene houses, plastic sheeting, geodesic domes and others similar types of temporary housing. (UN DHA)	بے گھر ہونے والے آفات کے متاثرین کے جسمانی تحفظ کیلئے عارضی پناہ گاہ۔ کسی آفت کے فوراً بعد نیموں، پلاسٹک شیٹس اور دیگر عارضی گھروں سے یہ مقصد پورا کیا جاسکتا ہے



83.	Stakeholder	All those from agencies to individuals who have a direct or indirect interest in the humanitarian intervention, or who affect or are affected by the implementation and outcome of it.	انسانی فلاحی کاموں میں شامل افراد یا ادارے جو کہ براہ راست اس عمل کے شراکت دار ہوں اور براہ راست/بلاواسطہ ان کاموں سے مستفید ہوں
84.	Stockpiling	The process of prior identification, availability and storage of supplies likely to be needed for disaster response. (UN DHA)	بحران سے قبل ایسی اشیاء ضروریات کی رسد، دستیابی اور ذخیرہ کرنے کا جن کو ہنگامی حالات میں استعمال کیا جاسکے
85.	Sustainability	Sustainability 'is concerned with measuring whether an activity or an impact's likely to continue after donor funding has been withdrawn ...many humanitarian interventions, in contrast to development projects, are not designed to be sustainable.	کسی بھی عمل یا پراجیکٹ کا دیر پا اور پائیدار ہونا جس کے فوائد عوام تک ڈونرز فنڈنگ بند ہو جانے کے بعد بھی جاری رہے
86.	Vulnerability	The conditions determined by physical, social, economic and environmental factors or processes, which increase the susceptibility of a community to the impact of hazards. For positive factors, which increase the ability of people to cope with hazards, (ISDR)	ایسے جسمانی، سماجی، معاشی اور ماحولیاتی حالات جو خطرے کی صورت میں لوگوں کے غیر محفوظ ہونے کے امکانات میں اضافہ کرے
87.	Warning	Dissemination of message signalling imminent hazard which may include advice on protective measures.	کسی ناگزیر خطرے کی تشہیر تاکہ اپنے آپ کو بچانے کیلئے لوگ حفاظتی اقدامات اٹھاسکیں



Shazia Haris, Advisor Media ERRA, is a Fellow of Asia Pacific Center for Security Studies (APCSS) Hawaii Honolulu USA. A Clinical Psychologist trained in Media Tools for Institutional Public Relation from Manhattan USA, her work focuses on post disaster reconstruction and rehabilitation, media management, developing communication strategies, interaction with international development partners and human behavior research. She has also worked as Director ISPR, and represented Pakistan at UN

UNCTAD meeting of experts for Gender and IT training in Pakistan. She was selected as the First Women Foreign Researcher Invited by Ministry of Japan as Professor to work on effective use of Multi Media for Higher Education Institutions, where she published three research papers at NIME, Chiba, Japan. Currently working as Advisor Media since 2008 with ERRA, she was awarded commendation letter by the Prime minister of Pakistan for effective media handling in post earthquake scenario, and recently awarded for her contributions in post disaster reconstruction and rehabilitation by the Prime Minister AJK. She has extensive research experience here and abroad and having travelled extensively abroad with focus on risk perception, post disaster management, crisis management and analysis of security issues with regards to terrorism in Pakistan

---

---

**Shazia Haris  
(Advisor Media)**

**Earthquake Reconstruction & Rehabilitation Authority, Pakistan**

**Ph#051-9030912, 9030944**

**shaziah7@gmail.com**