



# یو له بل سره د بومي (ختینو) او سختو ساختمانونو واقع کیدنه

د زلزلې پر وړاندې تدابیر: خوست او پکتیکا



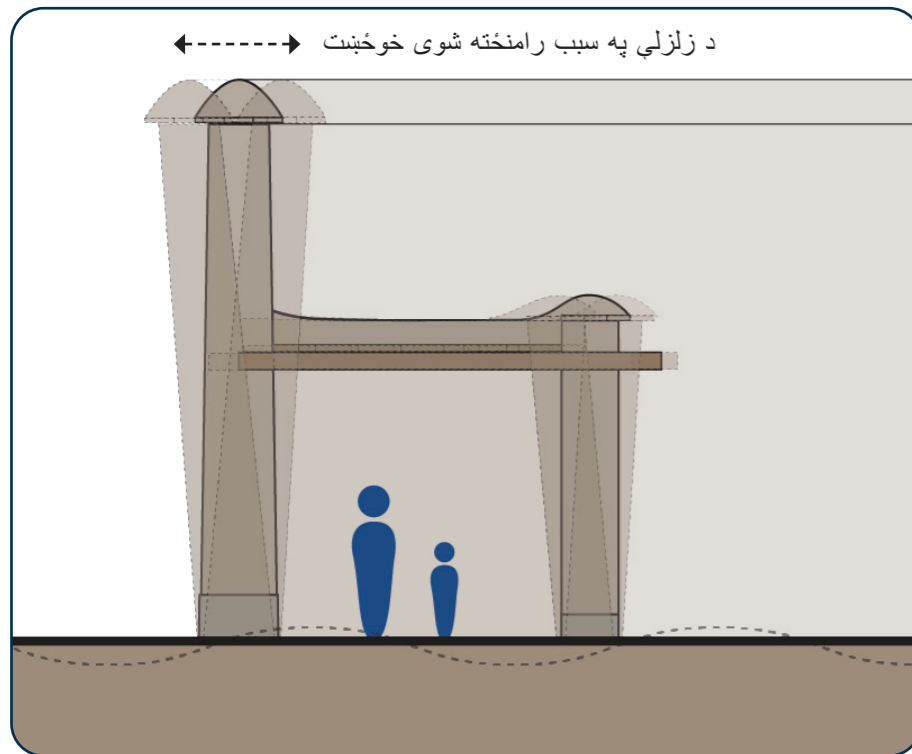
**بومي ساختمانونه چې په عمومي ډول له خاورې (دېوالونه او چت)، ډبرو (تهډاب او د کرسی ډېوال) او چارتراش لږکیو (د چت ساختمان) څخه جوړیږي د زلزلې پر وړاندې یې غبرگون د سختو (لکه کانکریتی) ساختمانونو څخه متفاوت دی**



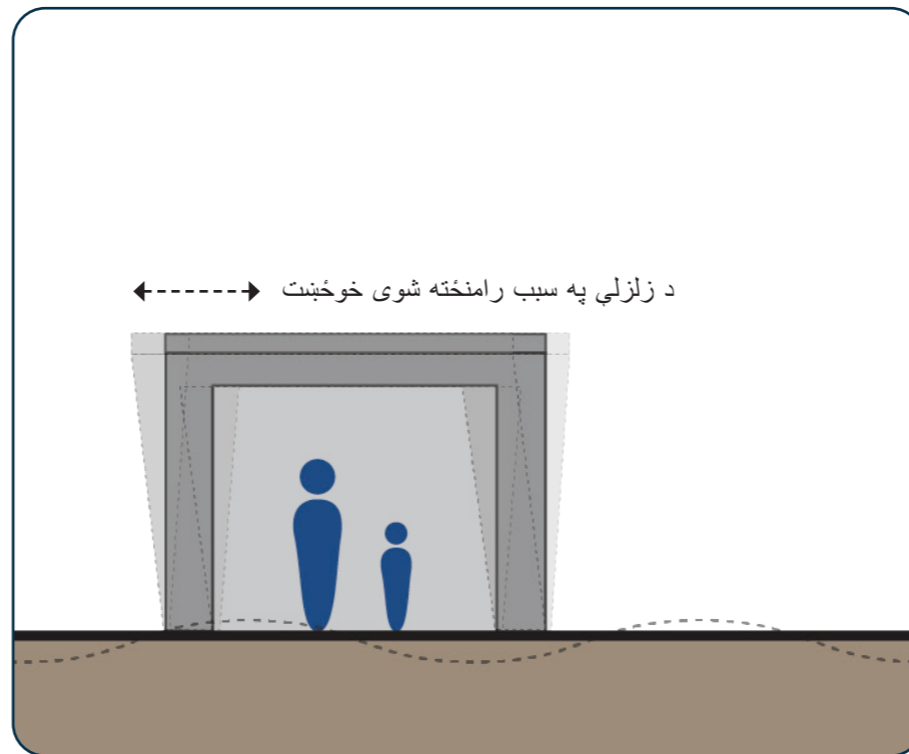
ختین ساختمان



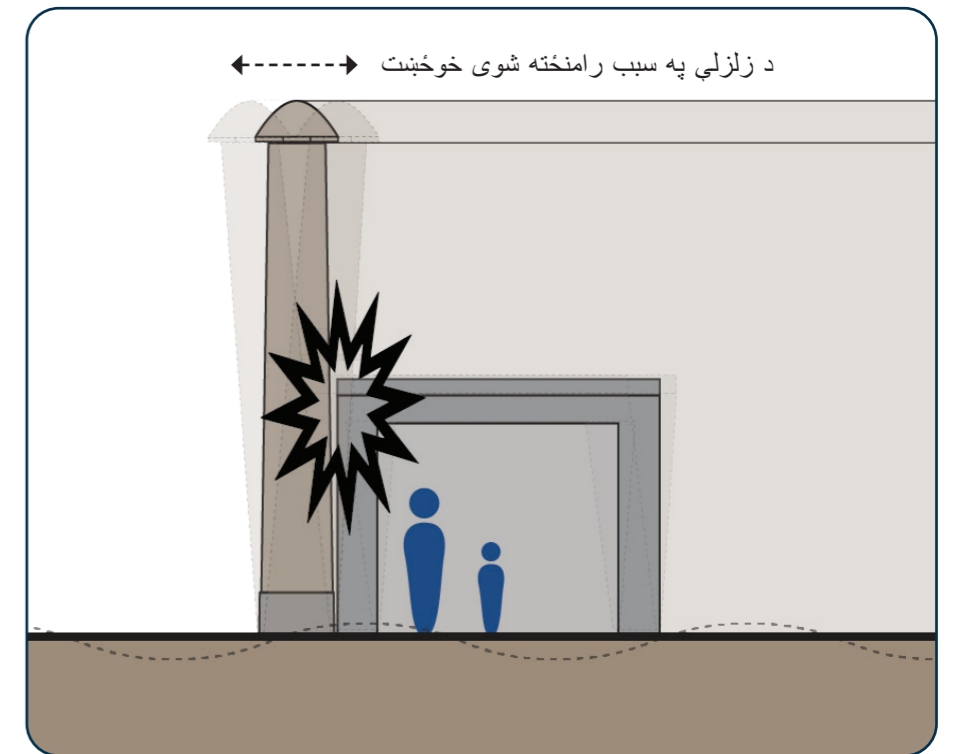
سخت ساختمان



بومي ساختمانونه چې د ډبرو، خاورې او لږکي څخه جوړ شوي وي د زلزلې پر مهال له ځانه ارتجاعي ځانگړتيا بڼي



سخت ساختمانونه، لکه اوسپنيزې کانکریتی ودانۍ، د بومي ساختمانونو په نسبت لږ ارتجاعيت لري او د زلزلې پر مهال متفاوت غبرگون بڼي



د دغه دوه ډوله (سخت او ختین) ساختمانونو نیلول نه توصیه کیږي، ځکه چې د زلزلې پر مهال دوی دواړه متفاوت غبرگون بڼي او مرگوني پایلې لرلی شي



# یو له بل سره د بومي (خټینو) او سختو ساختمانونو واقع کیدنه

د زلزلي پر وړاندې تدابیر: خوست او پکتیکا

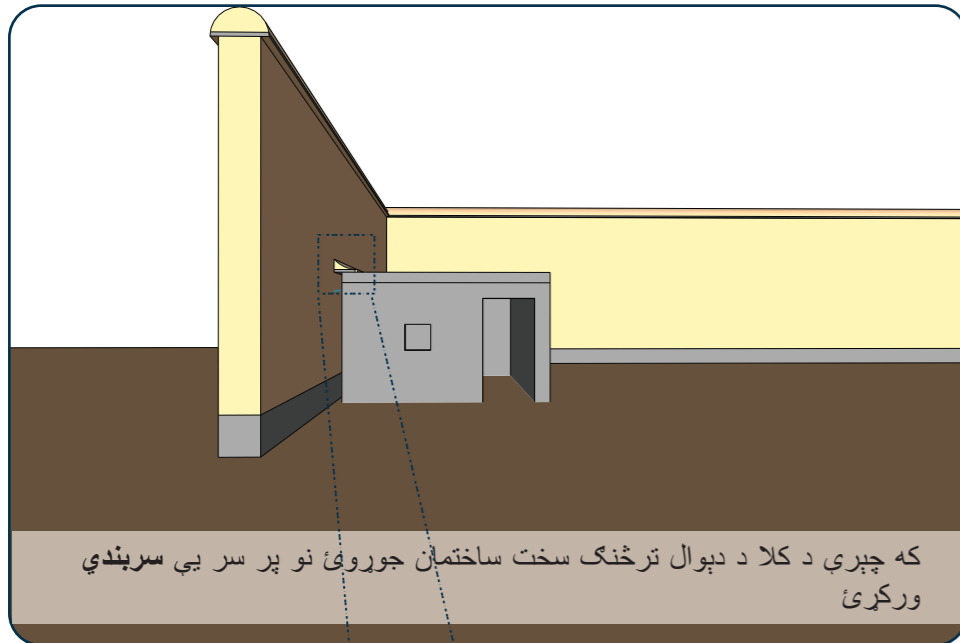


**Shelter Cluster Afghanistan**  
ShelterCluster.org  
Coordinating Humanitarian Shelter

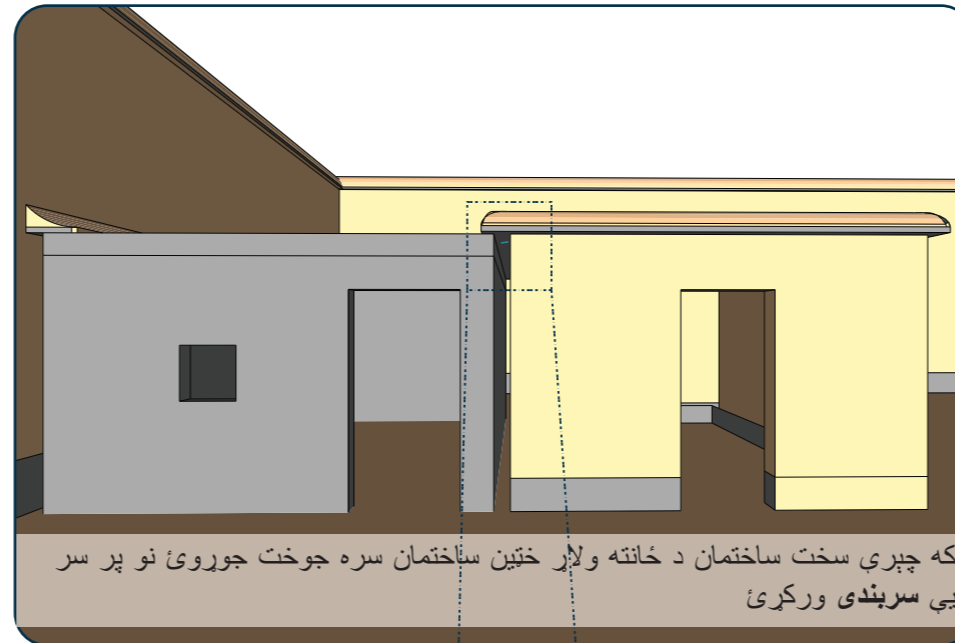
## که چېرې بیا هم سخت ساختمانونه د بومي ساختمانونو ترڅنګ جوړوئ نو د لاندې لارو چارو څخه ګټه واخلي تر څو کورنۍ مو خوندي پاتې شي

**1** **سربندی:** ددې دپاره چې د دوو څنګ په څنګ ساختمانونو ترمنځ موجوده خالیګاه کې د اوبو د نفوذ مخه ونیسی نو د نوموړي خالیګاه دپاسه سربندی ورکړئ

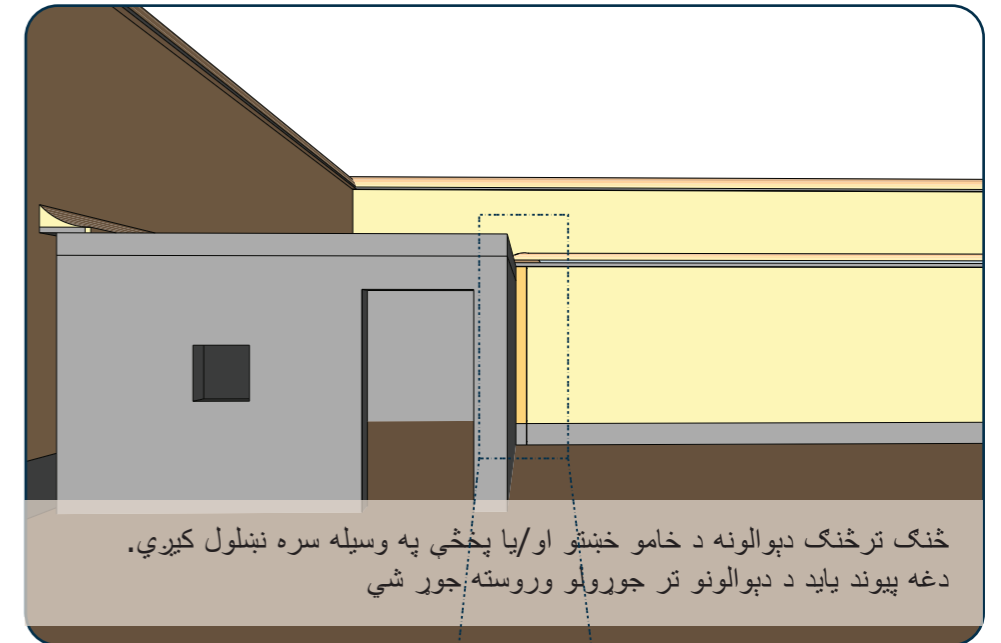
**2** **د دېوال - دېوال ترمنځ ارتجاعي (آزاد) اتصال**



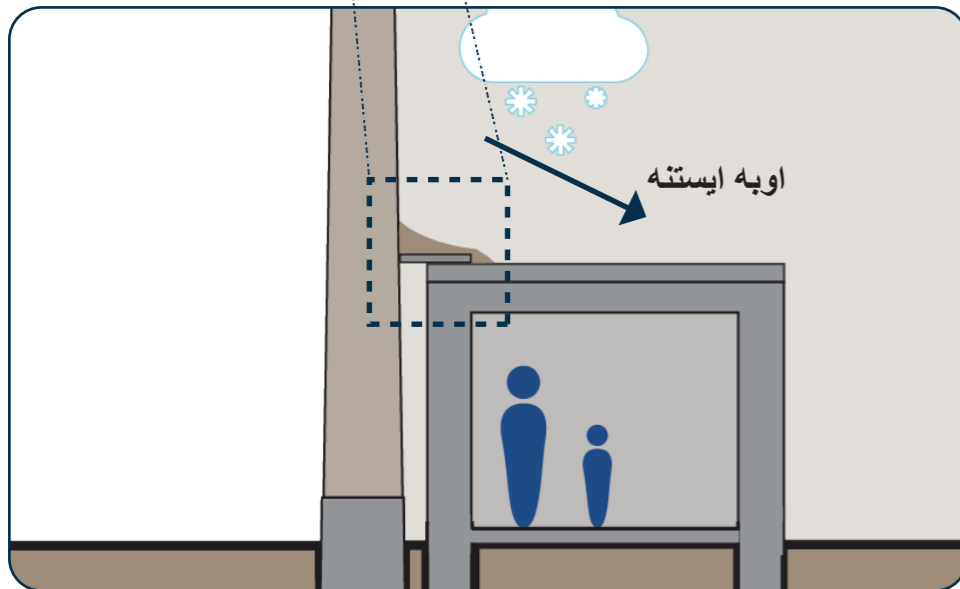
که چېرې د کلا د دېوال ترڅنګ سخت ساختمان جوړوئ نو پر سر یې سربندی ورکړئ



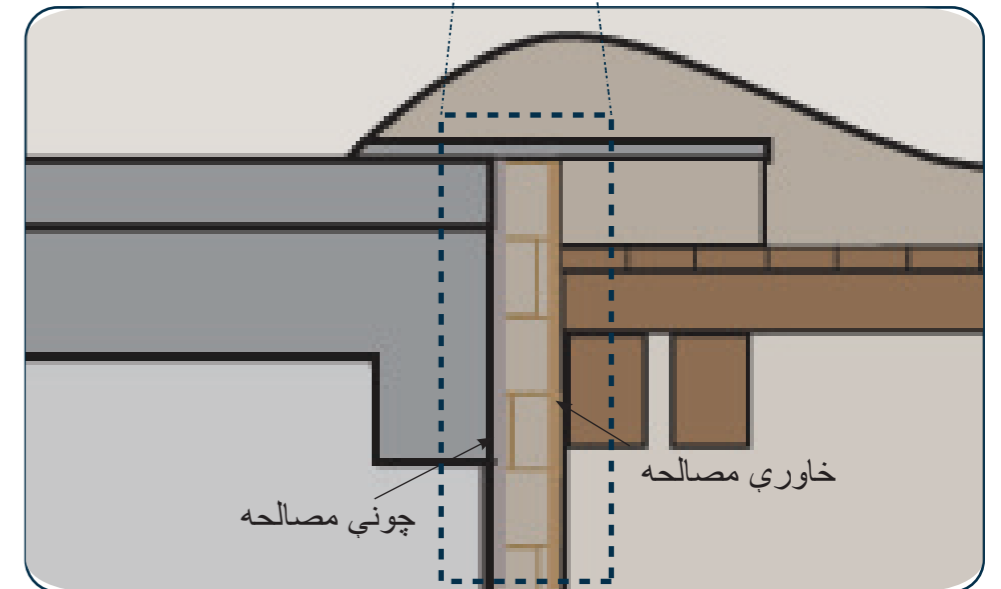
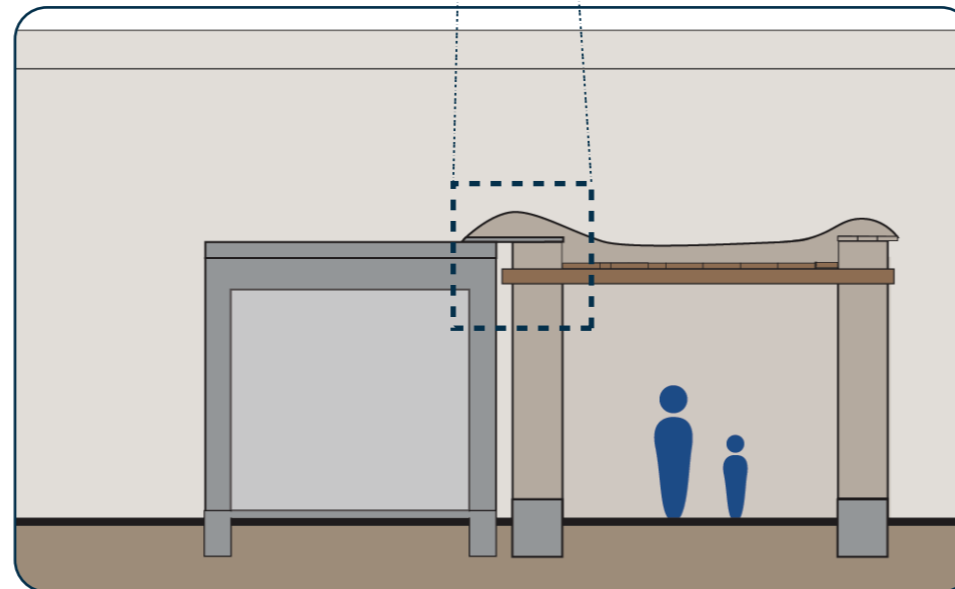
که چېرې سخت ساختمان د ځانته ولاړ خټین ساختمان سره جوخت جوړوئ نو پر سر یې سربندی ورکړئ



څنګ ترڅنګ دېوالونه د خامو خټینو او/یا پخې په وسیله سره نښلول کیږي. دغه پیوند باید د دېوالونو تر جوړولو وروسته جوړ شي



اوبه ایستنه



خاوري مصالحه  
چوني مصالحه



# يو له بل سره د بومي (خټينو) او سختو ساختمانونو واقع کيدنه

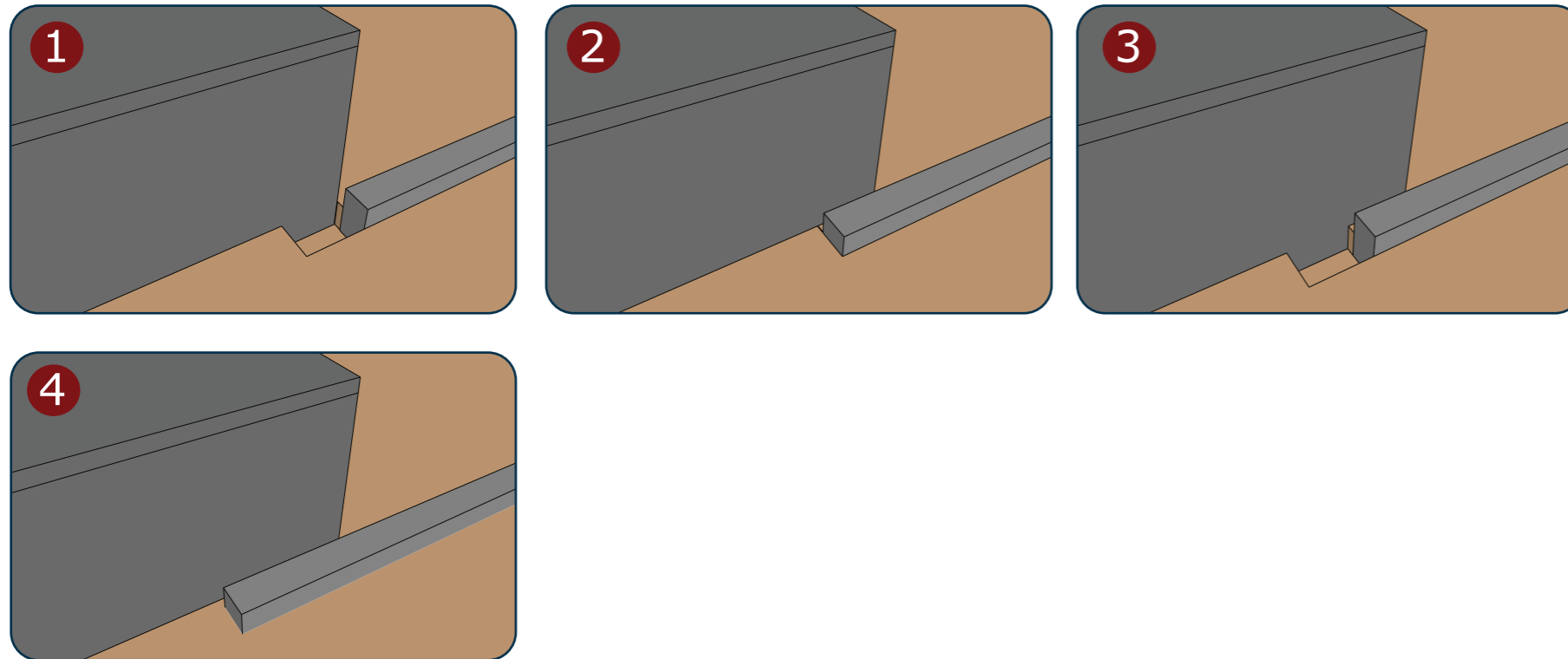
د زلزلې پر وړاندې تدابیر: خوست او پکتیکا



**Shelter Cluster Afghanistan**  
ShelterCluster.org  
Coordinating Humanitarian Shelter

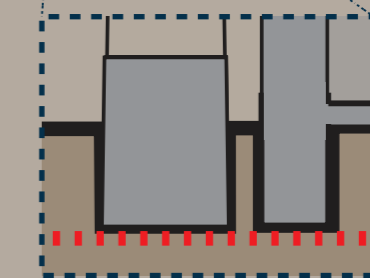
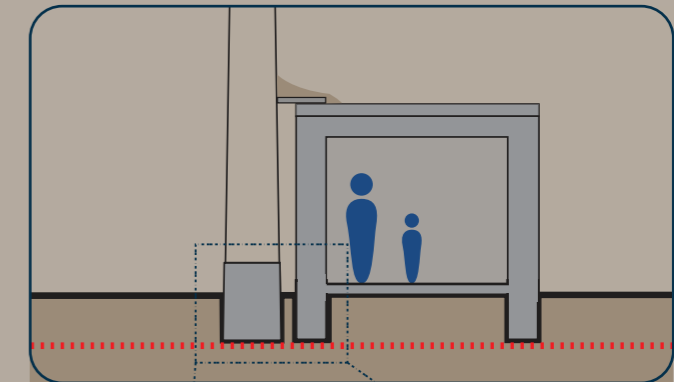
## د موجوده تهداب تر څنګ د نوي تهداب د جوړولو لپاره:

د تهداب کیندنه او جوړونه باید په څو څو ځله ترسره شي داسې چې د یو متر په اندازه تهداب وکیندل شي او بیا هماغه یو متر جوړشي، بیا دوهم ځل یو متر او په همدې ډول تر اخره پورې

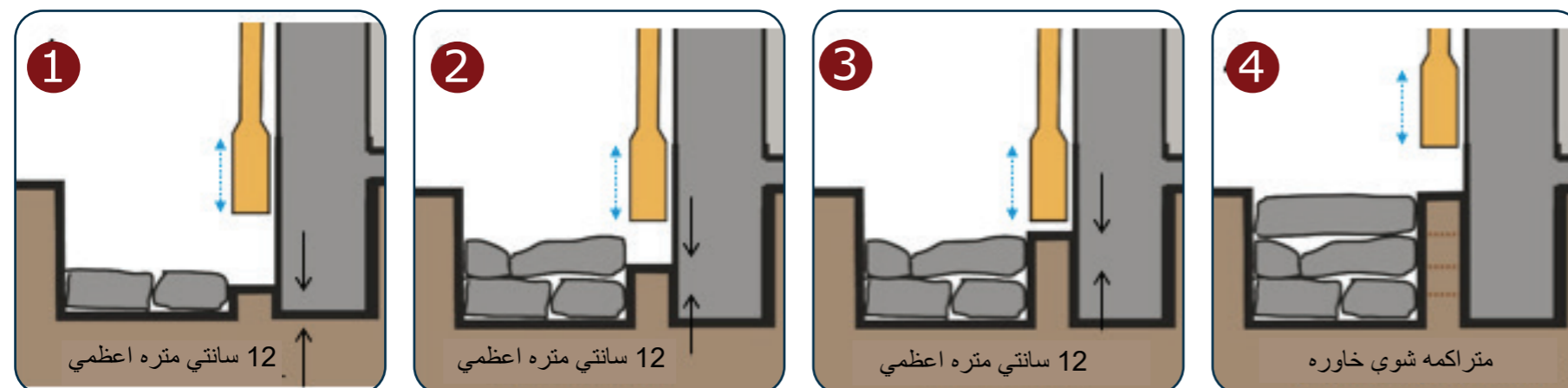


نوی ډبرین تهداب هېڅکله باید د موجوده تهداب څخه ژور نه وي

د نوي جوړیدونکي ساختمان اندازې باید د تهداب مطابق وي



د دوو تهدابونو ترمنځ خاوره د څو طبقو په شکل تیک (متراکمه) کړئ. هره تپک کیدونکې طبقه باید په اعظمي ډول 12 سانتي متره پندوالی ولري



اعظمي  
ژوروالی



# يو له بل سره د بومي (ختينو) او سختو ساختمانونو واقع كيدنه

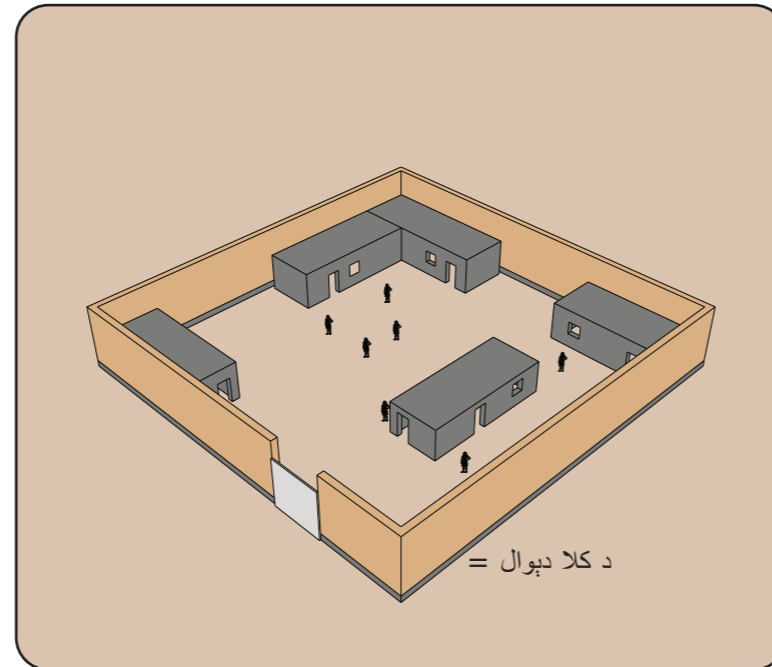
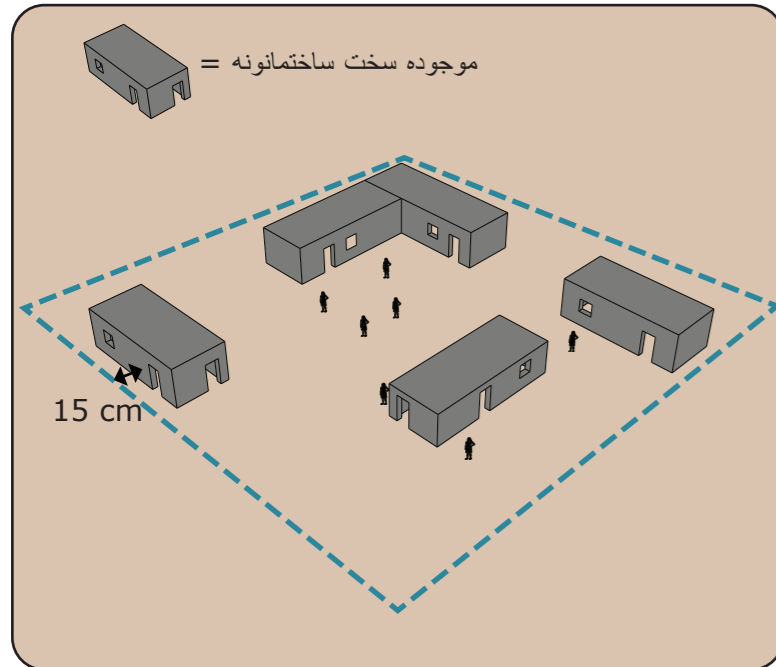
د زلزلي پر وړاندې تدابير: خوست او پكتيكا



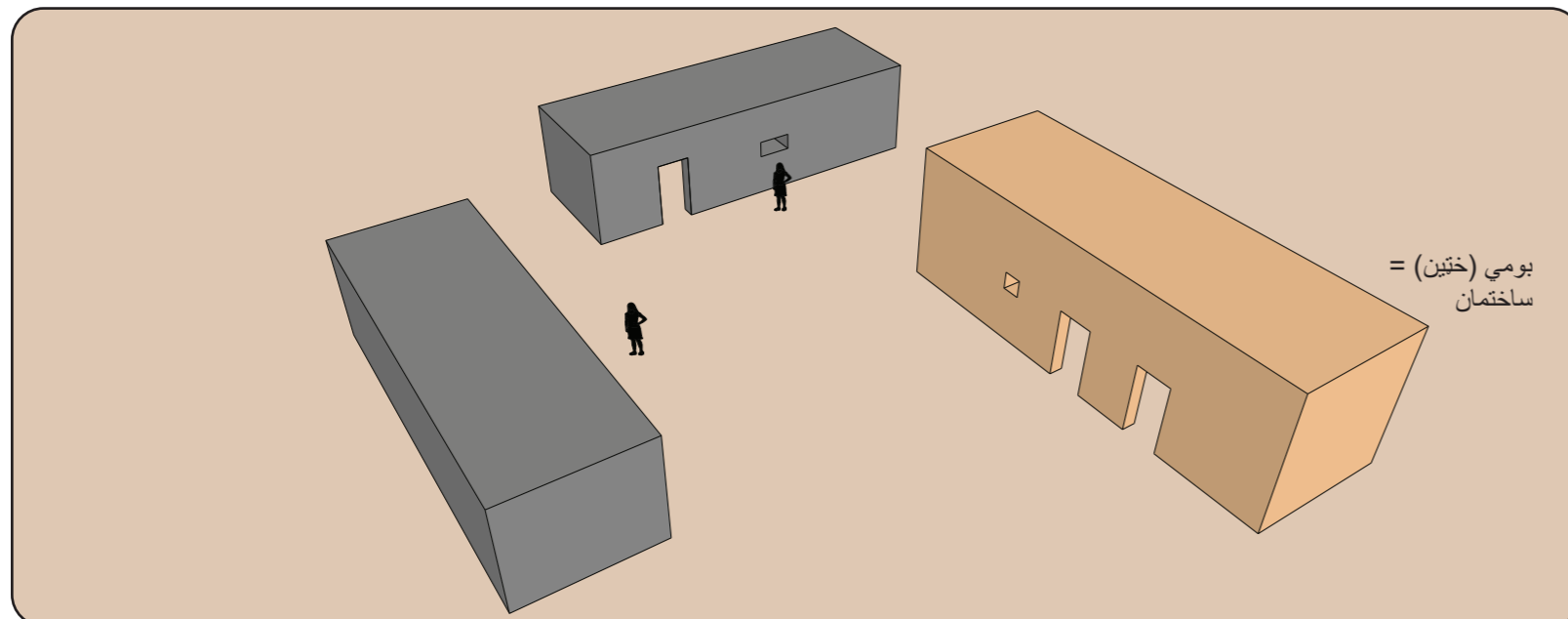
**Shelter Cluster Afghanistan**  
ShelterCluster.org  
Coordinating Humanitarian Shelter

## د طرحيزی سپارښتنې

د ډاډمنتيا لپاره د پراخو او بشكاريدونكو ساحو د پرېښودو سپارښتنه كيږي



داسې ځانته - ولاړ بومي ودانۍ يا د كلا دېوالونه جوړ كړئ چې د كانكربتي ودانيو سره گډ دېوال ونلري. د ختینو او كانكربتي ودانيو ترمنځ لږ تر لږه 15 سانتي مترو په اندازه واټن پرېږدئ



- 1 د سختو دېوالونو او د كلا د دېوالونو ترمنځ لږ تر لږه 15 سانتي متره خاليگاه
- 2 د سختې ودانۍ او بومي ساختمان ترمنځ لږ تر لږه 15 سانتي متره خاليگاه
- 3 د ډاډمنتيا لپاره د كلا دروازه د ټولو كوټو څخه بشكاري
- 4 اضافي خلاصې ساحې د پراخ انگر لپاره