



ITALIAN TRADE AGENCY

ICE - Agenzia per la promozione all'estero e l'internazionalizzazione delle imprese italiane



Ministero dello Sviluppo Economico

2022 FIFA WORLD CUP IN QATAR



**SUPREME COMMITTEE
FOR DELIVERY AND LEGACY**

MESSAGGIO DELL'AMBASCIATORE ITALIANO IN QATAR



La Coppa del Mondo FIFA 2022 di Doha, la prima in assoluto nella regione e la prima in inverno, è un importante riconoscimento del ruolo crescente del Qatar nello sport e una straordinaria opportunità per il Paese. Centinaia di migliaia di turisti provenienti da tutto il mondo, uniti da una sola passione - il calcio - si riverseranno nelle strade di Doha per tifare e festeggiare la propria nazionale.

Doha si sta preparando con determinazione, entusiasmo e lungimiranza. Accanto agli investimenti in infrastrutture, stadi e opere ingegneristiche d'eccellenza e sostenibilità ambientale, c'è molta attenzione per lo sviluppo dell'offerta culturale e turistica e per i servizi nel campo della formazione e della salute.

L'Italia è parte di questo percorso "visionario" attraverso l'apprezzato contributo dei nostri connazionali in tutti i settori: dalle imprese di costruzioni, ai professionisti in campo medico-sanitario, alle eccellenze nel campo del design, dell'artigianato e delle arti creative, senza dimenticare la cucina, la ristorazione e la produzione agro-alimentare.

Un'occasione e una sfida per condividere l'alta qualità e la creatività del "saper fare" italiano e per rafforzare sempre di più gli ottimi rapporti di amicizia che ci legano al Qatar.

Un grande in bocca al lupo a tutti!

S.E. Pasquale Salzano
Ambasciatore d'Italia in Qatar

MESSAGGIO DELL'AMMINISTRATORE DELEGATO DEL SUPREME COMMITTEE



Nella storia del Qatar ogni generazione ha affrontato e superato delle sfide.

Usando creatività e determinazione, abbiamo trasformato queste sfide in punti di forza che ci hanno permesso di fare la storia.

Ci siamo guadagnati di ospitare il torneo in Medio Oriente per la prima volta. Ora dobbiamo fornire tutte quelle infrastrutture necessarie per ospitare una FIFA World Cup davvero straordinaria.

Il Supreme Committee for Delivery & Legacy e ogni membro della nostra generazione si impegneranno a consegnare una Coppa del Mondo FIFA che renderà orgogliose la nostra nazione e la nostra regione, contribuendo allo sviluppo sociale, economico e ambientale del Paese in linea con la Visione Nazionale del Qatar 2030.

Cio' che stiamo creando garantirà un futuro migliore per le generazioni a venire e dimostrerà al mondo intero di cosa siamo capaci come rappresentanti del Qatar.

H.E. Sheikh Mohammed Bin Hamad Al Thani
Managing Director



Forma Istituzionale	Emirato
Capo dello Stato	Emiro S.A. Sceicco Tamim bin Hamad Al Thani
Capitale	Doha
Popolazione	2,6 milioni (300.000 qatarini e 2,3 milioni di stranieri)
Italiani	2.500 unita'
Superficie	11.521 Km
Densita'	208 ab/Kmq

CHE COS'È LA QATAR NATIONAL VISION?



La Qatar National Vision (QNV) 2030 rappresenta la visione nazionale del Qatar negli anni a venire fino al 2030.

La QNV ambisce a bilanciare la crescita economica del Paese con fattori sociali ed ambientali e poggia su 4 pilastri principali: **economico, sociale, umano ed ambientale**

Sviluppo economico

prevede un'economia competitiva e diversificata, in grado di soddisfare i bisogni di tutta la popolazione, attuale e futura.

Sviluppo sociale

promuove lo sviluppo di una società giusta ed attenta, basata su profondi valori morali ed in grado di contribuire significativamente all'espansione del Paese.

Sviluppo del capitale umano

pone l'accento sull'importanza della sua gente. Una popolazione sana, istruita ed una forza lavoro motivata costituisce la base di una società prospera.

Sviluppo ambientale

si propone di armonizzare la crescita economica e sociale del Paese con la protezione dell'ambiente.

SUPREME COMMITTEE FOR DELIVERY & LEGACY

اللجنة العليا للمشاورين والإرث

SUPREME COMMITTEE FOR DELIVERY & LEGACY

Nel Gennaio del 2014 un decreto dell'Emiro ha cambiato il suo nome in SUPREME COMMITTEE FOR DELIVERY & LEGACY (SC). Fino a quel momento il 2022 Supreme Committee si era occupato della preparazione operativa, funzione ora demandata al LOCAL ORGANISING COMMITTEE (LOC). Compito principale del SC e' quello di assicurare che la consegna delle infrastrutture previste per i mondiali del 2022 sia puntuale ed adeguata all'importanza dell'evento sportivo, in linea con la National Vision del 2030 e con il Piano di Sviluppo Strategico 2011-2016. Tale obietti-

vo prevede il coinvolgimento e la gestione degli altri enti governatori (stakeholder) interessati alla realizzazione di progetti e infrastrutture sia sportive che non (stadi, zone circostanti, campi da allenamento, accomodation per giocatori, hotel, strade, metropolitane, aeroporti etc.) come anche allo sviluppo del settore privato in Qatar. Fine ultimo e' quello di rendere i mondiali del 2022 un evento unico e straordinario cercando di integrare la cultura locale nei piani di ospitalita' e di dare al mondo la miglior immagine del Medio Oriente.

FIFA WORLD CUP 2022 INFORMAZIONI GENERALI



Il Supreme Committee for Delivery & Legacy ha partecipato al Tour per la mobilità economica Qatar-USA tenutosi a Miami (Florida), il 4 aprile 2018.

Quest'ultimo comprendeva un forum economico e un roadshow attraverso gli Stati Uniti. Il roadshow ha visitato quattro città: Miami, Washington DC, Charleston e Raleigh, e ha visto la presenza di oltre 2000 tifosi e media.

Diretto dal Ministro dell'Economia e del Commercio del Qatar, lo sceicco Ahmed Bin Jassim Bin Mohammed Al Thani, ha messo in evidenza nuove opportunità

commerciali e di investimento per le imprese e organizzazioni in entrambi i paesi.

Solo nell'ultimo anno, il comitato ha stipulato accordi commerciali per oltre 500 milioni di dollari (QAR 1,82 miliardi) con imprese statunitensi. Si prevede che la Coppa del Mondo 2022 creerà oltre 10 miliardi di dollari (QAR 30,64 miliardi) di ulteriori opportunità di investimento. Durante il roadshow, il SC ha presentato sei modelli in scala di stadi FIFA World Cup 2022 e video interattivi che spiegano l'ispirazione e il design di ogni struttura sportiva.

MOUSHTARAYAT



Il Supreme Committee ha partecipato alla terza edizione della conferenza sugli appalti pubblici, Moushtarayat, tenutasi a Doha dal 23 al 25 aprile 2018.

Il tema dell'evento di quest'anno è stato "The Blockade: from Challenge to Opportunity". La conferenza è stata inaugurata dal Primo Ministro

e Ministro dell'Interno H.H. Sheikh Abdullah Bin Nasser Bin Khalifa Al Thani, in collaborazione con il Ministero delle Finanze.

SC e Main Contractors degli stadi si sono incontrati con varie aziende per discutere opportunità durante workshop giornalieri.

STADI



Nel documento di offerta iniziale per la World Cup 2022, il Qatar si era impegnato a costruire 12 stadi, dislocati tra Wakrah (a sud di Doha) e Al Shamal (punta estrema a nord del Qatar). In una fase successiva è stata ipotizzata una riduzione degli stadi da 12 a 8, che rappresenta il numero minimo richiesto dal regolamento FIFA per poter ospitare i mondiali. Al momento è stata decisa la costruzione dei seguenti stadi, alcuni in fase molto avanzata di ultimazione:

AL BAYT STADIUM
AL RAYYAN STADIUM
AL THUMAMA STADIUM
AL WAKRA STADIUM
EDUCATION CITY STADIUM
KHALIFA STADIUM
LUSAIL STADIUM
RAS ABUUD STADIUM

È prevista inoltre la costruzione di 64 campi di allenamento. Imperativo comune a tutte le infrastrutture sportive sarà **l'ecosostenibilità**.

Per tutti gli stadi saranno richieste le certificazioni LEED e GSAS. Verranno utilizzati materiali ecologici, si cercherà di ridurre il consumo di acqua e di elettricità ricorrendo anche all'utilizzo di energia solare. Saranno, inoltre, climatizzati in modo da poterli utilizzare durante tutto l'anno, anche dopo il 2022.

Conclusi i mondiali è prevista una riduzione della dimensione delle singole strutture e i materiali risultanti dallo smantellamento saranno riciclati o donati a Paesi in necessità di strutture sportive per la costruzione di mini-stadi, creando così una sorta di "eredità sportiva". A tale scopo il SC ha assicurato che gli stadi saranno costruiti in maniera modulare.

AL BAYT STADIUM



AL Bayt Stadium sorgerà ad Al Khor, una cittadina a circa 40 Km a nord di Doha. Prende il nome da Bayt Al Sha'ar la tradizionale tenda beduina usata in Qatar. Nera a strisce bianche era visibile da lontano e per chi si trovava ad affrontare faticosi viaggi nel deserto significava poter usufruire dell'ospitalità del proprietario. La dimensione e il numero delle righe identificava la tribù di appartenenza di chi l'abitava. Anche internamente lo stadio ricorderà il tipico ambiente accogliente e colorato di rosso delle tende tradizionali.

Capacità': 60.000 posti, da ridurre a 32.000 dopo il 2022

Design Consultant: Dar al-Handasah

Project Management: Projacs

Contractors: Salini Impregilo, Galfar, Cimolai

Construction supervision Consultant: KEO International Consultant

Fine Lavori prevista: 2018

Infrastrutture previste nella zona circostante: Espansione delle aree verdi, ciclabili e pedonali. Dopo il 2022 verranno aggiunte ulteriori aree di ricreazione, negozi, ristoranti, un hotel e una branch di Aspetar.

AL RAYYAN STADIUM



Somigliante ad una duna di sabbia e pianificato in modalità legacy, lo stadio in costruzione sul sito della precedente arena “ Ahmed Bin Ali” ospiterà 40.000 posti, un centro acquatico e ulteriori strutture sportive circonderanno lo stadio.

Capacità: 40.000 posti, da ridurre a 21.000 dopo il 2022

Design: Ramboll and Pattern

Consultant: Pascal and Watson

Main Contractor: Al-Balagh Trading & Contracting e Larsen & Toubrou Limited

Project Management: Aecom

Fine lavori prevista: 2019

Infrastrutture previste nella zona circostante: moschea, aquatic-center, campo di atletica, campo da cricket, campi da tennis, campo da hockey, pista di pattinaggio, pista ciclabile, pista da corsa, attrezzatura sportiva esterna, filiale di Aspetar (centro medico sportivo di eccellenza la cui sede centrale si trova in Aspire Zone-Doha), stazione Metro.

AL THUMAMA STADIUM



Situato nelle vicinanze dell'Aeroporto Internazionale Hamad di Doha, molti visitatori avranno modo di osservare l'esclusivo stadio di Al Thumama con il suo glorioso design circolare e il tetto ultramoderno.

Il design dello stadio è ispirato al gahfiya, un cappello tradizionale intrecciato indossato per secoli dagli uomini in molti paesi arabi. In Qatar e nei paesi circostanti, gli uomini indossano il gahfiya sotto il ghutra (tessuto di cotone che scorre) e agal (corda nera decorativa). Lo stile e persino il nome della gahfiya variano leggermente da paese a paese, eppure resta una tradizione condivisa. Il design intricato e ponderato di Al Thumama Stadium rappresenta sia il passato che il futuro non solo del Qatar ma dell'intero mondo arabo.

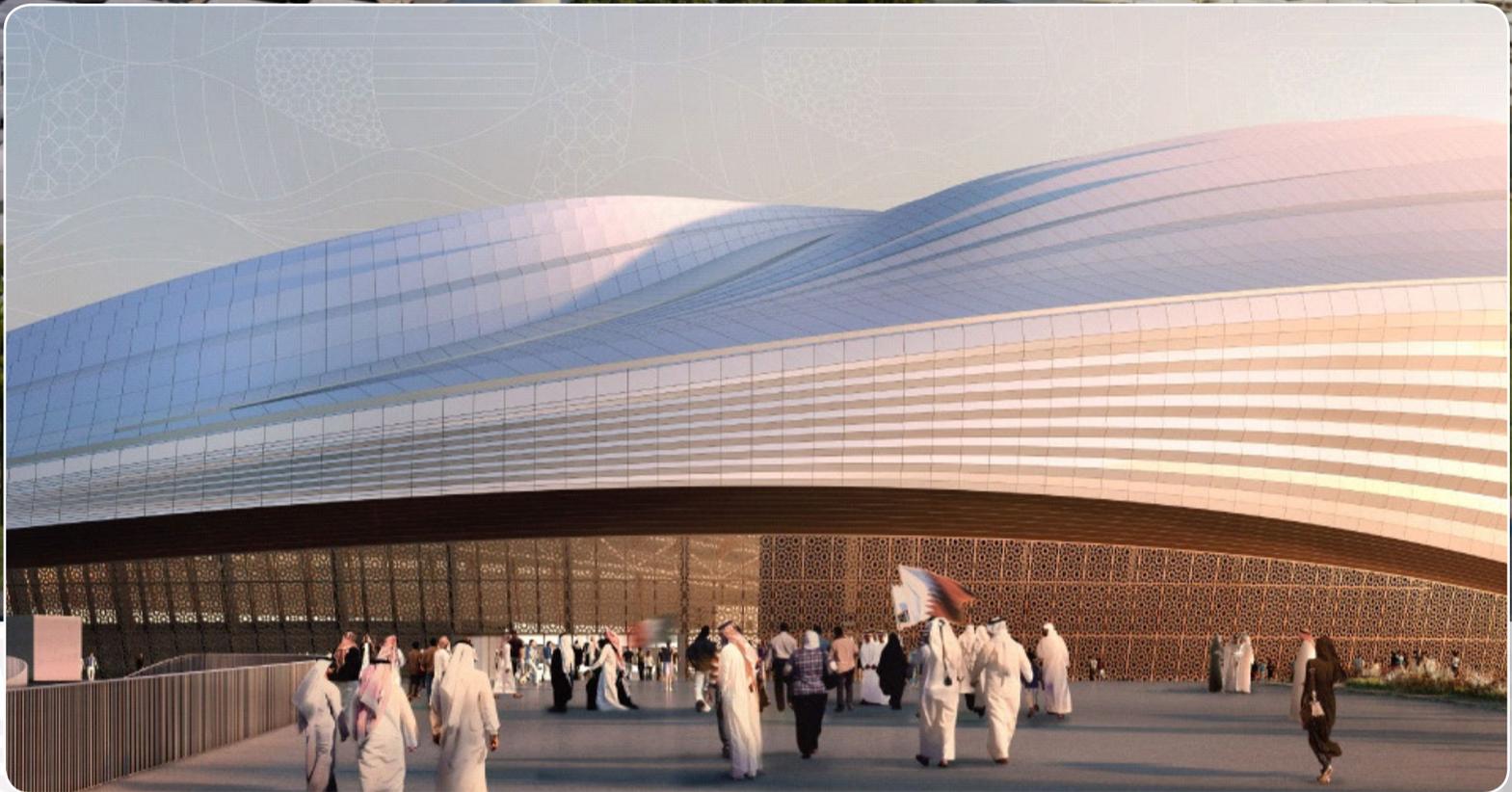
Capacità: 40.000

Architetti: Arab Engineering Bureau (AEB)

Main Contractors: AlJaber Engineer LLC (JEC) / Tekfen Construction JV

Fine Lavori prevista: entro la fine del 2018

AL WAKRAH STADIUM



Situata approssimativamente a 15 km a sud di Doha, Al Wakrah è una delle aree abitate più antiche del Qatar. Il design dello stadio riflette le tradizioni marinare locali, utilizza onde per la copertura superiore e nervature di legno sotto il rivestimento per rendere l'interno del tetto assomigliante alle barche tradizionali del Qatar. A supporto dell'impegno di ecosostenibilità richiesto da SC, lo stadio di Al Wakrah è stato progettato fin dall'inizio per minimizzare il quantitativo di materiale richiesto e di tale materiale è stato considerato il quantitativo di carbonio incorporato.

Capacità: 40.000 posti, da ridurre a 20.000 dopo il 2022

Design: Zaha Hadid Architects

Consultant: AECOM

Contractors: Midmac Contracting Company in joint venture con PORR e Six Construct.

Project Management: KEO International Consultant

Fine lavori prevista: 2018

Infrastrutture previste nella zona circostante: attorno allo stadio è previsto un vasto spazio pubblico con 2 campi da allenamento condizionati a 26 gradi, 2 sale multifunzionali interne, 4 campi da tennis, 2 campi da basket e altre strutture sportive. È prevista anche un'area commerciale da 10.000 mq e un hotel 4 stelle di 150 camere.

EDUCATION CITY STADIUM



Sorgerà nel cuore di Education City, sede di Qatar Foundation (QF) e apparirà come un “diamante nel deserto”.

La facciata è caratterizzata da triangoli che formano motivi geometrici complessi e che sembrano cambiare colore come i riflessi del sole nel cielo.

Il Qatar Foundation Stadium punta alla certificazione LEED Gold.

A tale scopo i pannelli fotovoltaici e il solare termico del tetto produrranno energia per la generazione di elettricità e acqua calda da usare sia per lo stadio che per le strutture sportive circostanti.

È previsto che almeno il 20% dei materiali utilizzati per la costruzione provenga da fonti sostenibili. Inoltre il 50% dei materiali legnosi deve provenire da gestione forestale sostenibile e il 20% di tutti i materiali sarà reperito a livello locale.

Capacità: 40.000 posti, da ridurre a 25.000 dopo il 2022

Design: RFA Fenwick Iribarren Architects

Contractor: Joannou & Paraskevaides

Project Management: Astad Project Management

Fine lavori prevista: 2018

Infrastrutture previste nella zona circostante: fitness center, piscina, palestra di roccia, campi da tennis, ulteriori 2 campi da calcio, una clinica, una sala polivalente, vari negozi.

KHALIFA STADIUM



L Khalifa Stadium collocato a circa 14 km dal centro di Doha all'interno di Aspire Zone, sede di Aspire Academy (accademia sportiva finalizzata al training di giovani atleti, molti dei quali saranno poi impegnati nei campionati del 2022), di Aspetar (ospedale sportivo d'eccellenza accreditato da FIFA) e di svariate strutture sportive. Lo stadio è nato nel 1976 ed è stato ristrutturato nel 2006 in occasione degli Asian Game. Nel 2019 sarà la sede dei campionati di atletica IAAF. Nel 2022 ospiterà i quarti di finale.

Capacità': 40.000 posti

Consultant: Dar Al-Handasah

Project Management: Projacs International

Contractor: Midmac Contracting/ Six Construct

Fine lavori : completati

Infrastrutture previste nella zona

circostante: Qatar Olympic and Sport Museum, Stazione Doha

LUSAIL STADIUM



La costruzione del Lusail Stadium, proposto per la partita di apertura e la finale del 2022 FIFA World Cup Qatar, sta progredendo rapidamente e sorgerà a Lusail City, 15km a nord di Doha. Lo stadio è stato progettato come simbolo del patrimonio e della cultura del Qatar. L'esterno concavo dello stadio è stato ispirato dalle vele della tradizionale barca " il dhow", avrà inoltre una copertura mobile in grado di chiudere completamente il tetto della struttura, mentre nell'area circostante sono previsti canali artificiali di acqua corrente in stile oasi.

Capacità: 80.00 posti

Architetti: Fosters+Partners

Contractor: HBK Contracting / China Rail Construction Company

Fine lavori : entro il 2019

RAS ABU ABOUD STADIUM



Uno stadio sul lungomare da 40.000 posti nel quartiere di Ras Abu Aboud a Doha, in grado di ospitare partite fino ai quarti di finale. Lo stadio progettato da Fenwick Iribarren Architects ha una struttura completamente modulare, smontabile grazie alla costruzione che avverrà attraverso container ed elementi modulari.

Il risultato sarà un'arena distintiva, audacemente colorata e completamente moderna che sembrerà quasi fatta di mattoni in acciaio.

Capacità: 40.000

Main Contractor: HBK Contracting Company (HBK)

Architetti: Fenwick Iribarren Architect

Fine Lavori prevista: entro il 2020

CENTRI DI ALLENAMENTO



Il Supreme Committee for Delivery & Legacy (SC) ha annunciato che i centri di allenamento in costruzione per la Coppa del Mondo FIFA 2022 saranno completati entro la fine del 2019.

Il SC sta supervisionando lo sviluppo di siti di formazione in varie località in tutto il paese, tra cui Onaiza, Qatar University e vicino al Golf Club di Doha.

Il Responsabile della formazione dei Centri di allenamento, l'ingegnere SC Ahmed Al-Obaidly, ha dichiarato di essere soddisfatto dei progressi fatti fino ad oggi.

Nel maggio 2017, il Comitato di vigilanza ha nominato due società del Qatar, Nakheel Landscapes e Gulf Contracting, per la costruz-

ione di campi di addestramento e garantire che siano conformi ai requisiti richiesti dalla FIFA. I siti di allenamento, che saranno utilizzati dalle squadre per la Coppa del Mondo FIFA 2022, avranno ciascuno due campi da calcio in erba naturale.

Inoltre, ogni sito includerà un edificio modulare prefabbricato che ospiterà le strutture del team, come sale per conferenze e spogliatoi. Saranno inoltre realizzate aree di parcheggio per le squadre e aree per gli spettatori per assistere alle sessioni di allenamento pubbliche.

Al termine del torneo, i siti di allenamento saranno trasformati in impianti sportivi aperti al pubblico.

INFRASTRUTTURE & TRASPORTI



Il Supreme Committee for Delivery & Legacy provvederà alla realizzazione degli stadi, che procede di pari passo con lo sviluppo della rete dei trasporti.

AGGIORNAMENTI

- Costruzione di stazioni ferroviarie e allestimenti meccanici, elettrici e idraulici in corso. Ventiquattro set di treni sono presenti in Qatar e continuano i test sui treni tra la città di Al Wakrah e Al Qassar.
- Costruzione di strade locali e apertura progressiva delle autostrade.

PASSI SUCCESSIVI

- Identificare i requisiti infrastrutturali per le sedi di trasporto.
- Monitorare l'espansione dell'Aeroporto Internazionale di Hamad.

Si prevede che l'espansione programmata raddoppierà la capacità recettiva dell'aeroporto portandola sino a 60 milioni di passeggeri all'anno entro il 2021.

La portata dei lavori comprende la costruzione di un nuovo terminal merci e opere di copertura per ulteriori parcheggi di taxi e piazzali, oltre all'ampliamento dell'edificio principale del terminal passeggeri. L'obiettivo del team di pianificazione dei trasporti è fornire sicurezza, funzionalità, affidabilità, accessibilità e mobilità senza interruzioni per tutti gli utenti, compresi i residenti, durante la FIFA World Cup del 2022 e per gli eventi associati. Ciò riguarda, nondimeno, la pianificazione e l'integrazione della rete di tutti i trasporti pubblici.

UN FUTURO A BASSE EMMISSIONI DI CARBONIO



L'obiettivo del Supreme Committee è quello di offrire un futuro a basse emissioni di carbonio per il Qatar.

Il Qatar si è impegnato a ospitare il primo FIFA World Cup™ nella storia. Ad aprile 2018 il Supreme Committee for Delivery & Legacy, in collaborazione con Josoor Institute, ha ospitato un seminario intitolato Towards a Low-carbon Future in Qatar. L'evento ha riunito responsabili ed esperti della sostenibilità di tutto il paese, compresi il Ministero dell'Ambiente, il Ministero dell'Energia e dell'Industria, il Ministero dello Sviluppo, Qatar National Bank, Qatar Airways, Hamad Bin Khalifa University, Qatar Rail e Qatar University.

Durante il workshop, sono stati proposti piani di sviluppo potenziali per obiettivi definiti, quali l'impegno del Qatar nella conduzione di campagne di sensibilizzazione ambientale e la promozione della crescita urbana sostenibile. La Coppa del Mondo FIFA 2022 fungerà da catalizzatore per lo sviluppo di un pensiero sostenibile in Qatar e per i progetti infrastrutturali del Supreme Committee for Delivery & Legacy. L'aspetto legacy è la chiave di questo progetto che contribuirà a garantire un futuro migliore. Progetti come la metropolitana di Doha, ad esempio, ridurranno il traffico locale e le emissioni inquinanti.

2022 FIFA WORLD CUP QATAR
“Grandi Obiettivi per Grandi Traguardi”