



رپورتي ره‌شنووسی پروژه‌ی *ITREC ESIA*

نآزاري 2026

نیردر اوه بو:

وه زاره تی ئاوه دانکردنه وه و خانووبه ره
شاره وانیه کان و کاره گشتیه کان
به رپوه به رایه تی رینگوبان و پرده کان (MOCHMPW, RBD)
به غدا
نیمه یل: iodpproject@gmail.com
پیشکەش کراوه له لایه ن:



چاره سه ره ژینگه ییه کانی EcoConserv

۳ شهقامی المنصور محهمه، زهمالیک
زهمالک، قاهره، میسر ۱۱۲۱۱
تلهفون: + ۲۰ ۲ ۲۷۸ ۵۹۰۷۳
فاکس: + ۲۰ ۲ ۲۷۳۶ ۵۳۹۷

نیمه یل: genena@ecoconserv.com

URL: www.ecoconserv.com

میژووی دۆکیومینت

پهسندکراوه له لایهین	پیداچوونهوهی بۆ کراوه له لایهین	وهسفی پیداچوونهوه	دهرچوو له لایهین	وهشان	ریکهوت
		کیشه بۆ پیداچوونهوهی کریار	EcoConserv	۱,۰	۲۰۲۶/۰۲/۲۱
		ناونیشانی فیدباک	EcoConserv	۲,۰	۲۰۲۶/۰۳/۲۵

پیرستی کورتکراوهکان

پیناسه	کورتکراوهی
ناوچهی کاریگه‌ری	Aol
پلانی به‌ریوه‌بردنی جوراوجوری جوراوجور	BMP
ناووه‌وای دهشتایی نیمچه وشک (Köppen)	بش
ناووه‌وای بیابانی گهرم (Köppen)	BWh
پلانی به‌ریوه‌بردنی ژینگه‌یی و کومه‌لایه‌تی بیناسازی	C-ESMP
شوینی نیشته‌جیوونی مهنرسیدار	چ
ته‌ندروستی و سه‌لامه‌تی کومه‌لگا	CHS
تاکه ئوکسیدی کاربون	CO
ده‌زگای ناومندی ناماری عیراق	کوسیت
ناووه‌وای گهرم و مامناومند له‌گه‌ل هاوینیکی وشک (ده‌ریای ناوهراست) (Köppen)	CSA
ده‌زگای ناومندی ناماری عیراق	CSO
ریکخراوه‌کانی کومه‌لگه‌ی مهنه‌ی / ریکخراوه‌ ناحکومیه‌کان	ریکخراوه ناحکومیه‌کان
کانوونی به‌که‌م‌ئازار (مانگه‌کانی زستان)	DJFM
مؤدیلی دیجیتالی زه‌وی	دی تی ئیم
ژینگه‌یی و کومه‌لایه‌تی	E&S
بانکی جیهانی سپونسری پروژهی به‌ریوه‌بردنی ژینگه‌ی فریاگوزاری عیراقی کرد	EEMP
ژینگه، ته‌ندروستی و سه‌لامه‌تی	EHS
له‌ مهنرسیدان (پۆلی لیستی سووری IUCN)	en
ئوپراسیونی فریاکه‌وتن بو پروژهی گه‌شه‌پندان	EODP
پاشماوه‌ ته‌فینه‌و‌مکانی جه‌نگ	ERW
پلانی پابه‌ندبوونی ژینگه‌یی و کومه‌لایه‌تی	ESCP
چاراچیه‌ی ژینگه‌یی و کومه‌لایه‌تی بانکی جیهانی	ئی ئیس ئیف
چاراچیه‌ی ژینگه‌یی و کومه‌لایه‌تی / ستاندارده‌ ژینگه‌یی و کومه‌لایه‌تییه‌کان	ESF/ESS
هه‌له‌سه‌نگاندنی کاریگه‌ری ژینگه‌یی و کومه‌لایه‌تی	ئیسیا
پلانی چاودیری ژینگه‌یی و کومه‌لایه‌تی	ESMoP
پلانی به‌ریوه‌بردنی ژینگه‌یی و کومه‌لایه‌تی	ESMP
ستانداردی ژینگه‌یی و کومه‌لایه‌تی	ESS
ریکخراوی خوراک و کشتوکالی نه‌مه‌وه‌ به‌که‌گرتووه‌کان	FAO
گفتوگوکانی گروپی فوکس	FGDs
توندوتیژی له‌سه‌ر به‌نهمای جینده‌ر	توندوتیژی ره‌گه‌زی
به‌ریوه‌بریه‌تی گشتی ریگاو‌بان و پرده‌کان	GDRB
کرداری پیشه‌سازی نیوده‌وله‌تی باش	GIIP
حکومه‌تی عیراق	GoI
میکانیزمی چاره‌سه‌ری سکا‌لا‌کان	جی نار ئیم
خزمه‌تگوزاری چاره‌سه‌ری سکا‌لای بانکی جیهانی	GRS
ئاواره‌کانی ناوخو	ئاواره‌کان
ریکخراوی کاری نیونه‌مه‌وه‌یی	ریکخراوی کاری نیوده‌وله‌تی
سیستمی چاودیری زه‌ل‌کاو‌مکانی عیراق	ئیم‌وس
دارایی پروژهی وه‌به‌ره‌ینان	نای پی ئیف

IRA	ناوچه(مکان) ناسراوی نیودهولمتی
KBA	ناوچه سهرهکییهکانی جوراوجوری جوراوجور
KIIs	چاوپیکهوتته سهرهکییهکانی زانیاریدهر
لئق	ناستی دهنگی هاوتای بهردهوام
LMP	ریوشوینهکانی بهریوهمردنی کار
ئیل ئار پی	پلانی بژیوی ژیان
M&E	چاودیریکردن و ههلسهنگاندن
ئیم ئیچ	ژینگهی ههموارکراو
مایک	روویوی کۆمەڵی نیشاندهری ههمهجور
مم م	ملیون مەتر سێجا
MOCHMPW	وهزارهتی ئاومدانکردنهمه و نیشتهجیپوون و شارهوانییهمکان و کاره گشتیهکان
MoCHPM	وهزارهتی ئاومدانکردنهمه و نیشتهجیپوون و شارهوانییه گشتیهکان
مۆئین	وهزارهتی ژینگه
MoT	وهزارهتی گواستنهمه
MoT/RBD	وهزارهتی گواستنهمه / بهریوهمهراپهتی ریگابان و پردهکان
MPA	شیوازی پروگرامی فرمقوناغی
ئین ئیچ	ژینگهی سروشتی
NMVOCs	پیکهاتهی نهندامی فریووی نامیسان
NOx	ئوکسیدی نایترۆجین
O&M	کارپیکردن و پاراستن
ئو ئیچ ئیس	تهندروستی و سهلامهتی پیشهیی
OIPs	لایهنه پهیمهندیدارمکانی تر
OPC	کۆمپانیای هئیلی بۆری نهوت
PA	ناوچه پاریزراوهکان(مکان)
PAPs	کهسانی کاریگهری پروژهمه
PM _{2.5}	گهردیلهکان 2,5 مایکرومەتر
PMT	تیمی بهریوهمردنی پروژهمه
PPP	هاوبهشی گشتی و تاییهت
ئار 9 بی	R9B کهرتی نوژمنکردنهمه ی ریگا (بهشی لوهکی 3,0)
راپ	پلانی کاری نیشتهجیپوونهمه
راس	دووباره سوورانهوی سیستهمی کشتوکالی ناوی
ئار بی دی	بهریوهمهراپهتی ریگابان و پردهکان
رؤو	مافی ریگا
ئار پی	پلانی نیشتهجیپوونهمه
RP/LRP	پلانی نیشتهجیکردنهمه / پلانی بژیوی ژیان
SDS	رهشهباي لم و خول
دهریا	چهوساندنهمه و دهستدریژی سیکسی
SH/دهریا	چهوساندنهمه و دهستدریژی سیکسی / ههراسانکردنی سیکسی
ئیلول	پلانی بهشداری لایهنه پهیمهندیدارمکان
SH	گیچمەلی سیکسی
SP	لمی نمره ی خراب (USCS)
SW/SC	لمی پله بهرز لهگهڵ قور (USCS)
مندال	راهینانی راهینهران
UIL	پهیمانگای یونسکو بۆ فیربوونی درێژخایهن
UNDP	پروگرامی گهشهپیدانی نهتمه یهکگرتووهکان

UNEP	پرۆگرامی ژینگه‌ی نه‌مه‌ی یه‌ک‌گرتوو‌مه‌کان
UXO	ته‌قه‌مه‌نی نه‌ته‌قیو‌وه‌مه‌وه
فی یو	لاواز (پۆلی لیستی سووری IUCN)
ده‌بلیو بی جی	گروپی بانکی جیهانی
کی	ری‌ک‌خ‌راوی ته‌ندروستی جیهانی
WMO	ری‌ک‌خ‌راوی که‌شناسی جیهانی
ده‌بلیو کیو ئای	پن‌رستی جو‌رینتی ئاو

پوخته‌ی جیه‌جی‌کار

پێشه‌کی

هه‌له‌سه‌نگاندنی کاریه‌ری ژینگه‌یی و کۆمه‌لایه‌تی (ESIA) بۆ پرۆژه‌ی ITREC هه‌له‌سه‌نگاندنیکی پێکهاته‌یی بۆ مه‌ترسی و کاریه‌رییه‌ ژینگه‌یی و کۆمه‌لایه‌تییه‌کانی په‌یوه‌ست به‌ پرۆژه‌ لاوه‌کیه‌کانی ITREC دابین ده‌کات. ESIA له‌ رێگه‌ی به‌ریوه‌برایه‌تی رێگاوبان و پرده‌کانه‌وه‌ بۆ حکومه‌تی عێراق ئاماده‌ کراره‌وه‌ بۆ پالێشتنکردنی بریارانی هۆشیارانه‌ و دلنیاوون له‌وه‌ی که‌ ئه‌دای ژینگه‌یی و کۆمه‌لایه‌تی پرۆژه‌ لاوه‌کیه‌کانی ITREC به‌ گوێره‌ی پێداویستیه‌ی کارپێکراوه‌کانی عێراق و چوارچێوه‌ی ژینگه‌یی و کۆمه‌لایه‌تی بانکی جیهانی (ESF) به‌ریوه‌ ده‌چێت. و رێنمایه‌یه‌کانی سه‌لامه‌تی (EHS).

ESIA رێوشوێنه‌کان دیاری ده‌کات بۆ خۆلادان و که‌م‌کردنه‌وه‌ و که‌م‌کردنه‌وه‌ و به‌ریوه‌بردنی کاریه‌رییه‌ نه‌رێنیه‌یه‌کان و به‌هێزکردنی ئه‌نجامه‌ ئه‌رێنیه‌یه‌کان له‌ هه‌ر شوێنێک گونجاو بێت. هه‌روه‌ها رێک‌خه‌ستنه‌کانی به‌ریوه‌بردن و چاودێریکردنی پنیو‌ست پێناسه‌ ده‌کات، له‌وانه‌ پابه‌ندبوون به‌ که‌م‌کردنه‌وه‌، پێوانه‌ی چاودێریکردن، به‌رپرسیاریتی دامه‌زراوه‌یی، و پرۆسه‌ی به‌شداریکردنی لایه‌نه‌ په‌یوه‌ندیاره‌کان بۆ پشتیوانیکردن له‌ جیه‌جی‌کردنی کاریه‌ری له‌ ماوه‌ی ژبانی پرۆژه‌ لاوه‌کیه‌کانی ITREC.

وه‌سف‌ی پرۆژه‌

پرۆژه‌ی ITREC وه‌به‌ره‌ینانی ستراتیجی رێگاوبان ده‌گه‌ڕێته‌وه‌ به‌ مه‌به‌ستی باشت‌رکردنی خزمه‌ت‌گوزاری ژێرخانی رێگاوبان و ئه‌دای رێره‌ومه‌کان له‌ عێراق له‌ رێگه‌ی بنیاتنانی نوێ و نوێه‌نکردنه‌وه‌ و چاودێریکردن. پرۆژه‌که‌ پێکهاته‌وه‌ له‌ پێکهاته‌یه‌کان؛ ESIA به‌شێوه‌یه‌کی سه‌رمه‌کی جه‌خت ده‌کاته‌ سه‌ر وه‌به‌ره‌ینانه‌کانی رێره‌وه‌ له‌ ژێر پێکهاته‌ی ۱. ئه‌م پێکهاته‌یه‌ بریتیه‌ له‌ ئه‌نجامدانی بنیاتنانی رێگای خیرای ژماره‌ ۲ و نوێه‌نکردنه‌وه‌ و چاودێریکردن له‌سه‌ر رێگای خیرای ژماره‌ ۱ له‌ری ئه‌مانه‌وه‌:

پێکهاته‌ی لاوه‌کی ۱، ۱. دیزاین و دروستکردن و چاودێریکردنی رێگای خیرای ژماره‌ ۲ (رێره‌وه‌ی ۱۰۰ کیلومه‌تری نیوان به‌غدا و سامه‌را): ئه‌م به‌شه‌ لاوه‌کیه‌ پاره‌ی دیزاین، دروستکردن و چاودێریکردنی رێگایه‌کی سه‌وزایی ۱۰۰ کیلومه‌تری له‌ به‌غداوه‌ بۆ سامه‌را دابین ده‌کات، له‌ رێره‌وه‌ی خیرای ژماره‌ ۲ به‌ درێژایی ۵۰۴ کیلومه‌تر له‌ به‌غداوه‌ بۆ سنووری تورکیا. گرێبه‌ستی له‌سه‌ر بنه‌مای ئه‌دا (PBC) جیه‌جی ده‌ک‌رێت. بریتیه‌ له‌ (۱) دروستکردنی رێگایه‌کی ۱۰ کیلومه‌تری سه‌وز، به‌یه‌که‌وه‌ به‌سته‌نه‌وه‌ی ناوچه‌کانی ده‌روبه‌ری سامه‌را و (۲) وه‌به‌ره‌ینان له‌ ئه‌نداز یاریی دیزاینی سه‌لامه‌تی رێگاوبان له‌ رێگه‌ی پرۆسه‌ی پشکنینی سه‌لامه‌تی رێگاوبان، له‌گه‌ڵ گه‌رنگی تابه‌ت به‌ پرۆتۆکۆله‌کانی سه‌لامه‌تی ناوچه‌ی کار، ستراتیجیه‌کانی به‌ریوه‌بردنی خیرایی، و که‌م‌کردنه‌وه‌ی مه‌ترسییه‌کانی پێکه‌دانی سه‌ر رێگا له‌ رێگه‌ی سیسته‌می به‌ره‌به‌ستی گونجاو و دا‌ب‌ن‌کرد‌نی گه‌شت‌نی سه‌لامه‌ت. دیزاینه‌که‌ ITS و سیسته‌می باجی تاقیکردنه‌وه‌ له‌خۆ ده‌گه‌ڕێت. ئه‌م به‌شه‌ لاوه‌کیه‌ هه‌روه‌ها دیزاین و بلا‌وک‌ردنه‌وه‌ی ژێرخانی فایه‌ر ئۆپتیک (FO) به‌ درێژایی رێگا خیراکان ده‌گه‌ڕێته‌وه‌ به‌ گرتنه‌به‌ری سیاسه‌تی "یه‌ک جار هه‌له‌که‌ندن" (نه‌گه‌ر گونجاو بێت). ژێرخانی FO له‌ ژێر پرۆژه‌که‌دا پالێشتی ITS ده‌کات، له‌ هه‌مان کاتدا توانای زیاده‌ بۆ خزمه‌ت‌گوزاری به‌کۆمه‌لی په‌یوه‌ندی نیشتمانی و پایته‌ختی به‌کارده‌هێنێت.

پێکهاته‌ی لاوه‌کی ۱، ۲. نوێه‌نکردنه‌وه‌ و چاودێریکردنی رێگای خیرای ژماره‌ ۱ (E1-R9B) وه‌ک PBC: ئه‌م به‌شه‌ پاره‌ی PBC بۆ نوێه‌نکردنه‌وه‌ و پاراستنی به‌شیکی ۸۶ کیلومه‌تری رێگای خیرای ژماره‌ ۱ (E1-R9B) و به‌شه‌کانی تری ئه‌وه‌یه‌تی) ته‌رخانه‌ ده‌کات. به‌ رێره‌وه‌یه‌کی سه‌رمه‌کی گواسته‌نه‌وه‌ داده‌نێت له‌ عێراق. ئه‌دای سه‌لامه‌تی راره‌مه‌که‌ له‌ ژێر PBC

له ڕێگه‌ی به‌ستنه‌وه‌ی پاره‌ی به‌ئێندهران به‌ ئه‌نجامه‌کانی ئه‌دای پێوانه‌ له‌ قوناغه‌کانی دیزاین، کارپێکردن و چاودێرپێکردندا، هاندانی ئه‌دا له‌ ڕێگه‌ی کردارمکانی ئه‌ندازیاری سه‌لامه‌ت، له‌وانه‌ پشکنینی سه‌لامه‌تی فره‌ قوناغی، پرۆتۆکۆلی سه‌لامه‌تی ناوچه‌ی کار، و ده‌ستیه‌مردانی ئامانجدار بۆ به‌ریوه‌بردنی خێرای و که‌مکردنه‌وه‌ی مه‌ترسییه‌کانی پێکدادانی سه‌ر ڕیگا له‌وانه‌ خزمه‌تگوزارییه‌کانی چاودێری فریاگوزاری.

به‌شی لاوه‌کی ١،٣. نۆژهنکردنه‌وه‌ی ڕێه‌وی له‌پیشینه‌ی حکومه‌تی هه‌ریمی کوردستان: ئهم به‌شه‌ لاوه‌کیه‌ له‌ چوارچێوه‌ی PBC جێبه‌جێ ده‌کری. نۆژهنکردنه‌وه‌ی دوو به‌ش له‌خۆ ده‌گرێت که‌ نزیکه‌ی ١٠٠ کیلۆمه‌تر ده‌گریته‌وه‌، له‌وانه‌ ڕیگای سلێمانی – چه‌مچه‌مال – که‌رکوک (نزیکه‌ی ٥٠ کیلۆمه‌تر، به‌ستراوته‌وه‌ به‌ ڕیگای خێرای ژماره‌ ٢) و به‌رزکردنه‌وه‌ی ڕیگای گرشین – سوهمیله‌ و هه‌روه‌ها ئالوگۆری گرشین (نزیکه‌ی ٢٢ کیلۆمه‌تر له‌ ده‌وک).

چوارچێوه‌ی دامه‌زراره‌یی و یاسایی

پرۆژه‌ لاوه‌کیه‌که‌ پابه‌ند ده‌بێت به‌ یاساکی عێراقی (له‌ سه‌رانه‌ری هه‌ریمی کوردستانی عێراق) و WB ESS و هه‌ر ڕێکه‌وتنه‌نامه‌یه‌کی نیوه‌ده‌ولته‌ی په‌یوه‌ندیدار.

سیاسه‌ت و یاسا و ڕیساکی عێراقی فیدراڵ

- هه‌له‌سه‌نگاندن و پاراستنی ژینگه‌: یاسای ژماره‌ ٢٧ (٢٠٠٩): پاراستنی ژینگه‌ و پێداویستیه‌کانی EIA؛ بنه‌مای یاسایی سه‌رمکی بۆ پابه‌ندبوون به‌ ESIA.
- کوالیته‌ی هه‌وا: یاسای ژماره‌ ٤٧١ (٢٠١٢) و یاسای ژماره‌ ٤ (٢٠١٢): پاراستنی کوالیته‌ی هه‌وای ده‌ورو به‌ر و چاودێری/کۆنترۆڵکردنی ده‌رچوون.
- ژاوه‌ژاو: یاسای ژماره‌ ٤١ (٢٠١٥) و یاسای ژماره‌ ٢١ (١٩٦٦): کۆنترۆڵکردنی ژاوه‌ژاو و سنووره‌ ڕیگه‌پێدراوه‌کان، له‌وانه‌ ژاوه‌ژاوی هاوچۆی بیناسازی و کارپێکردن.
- سه‌رچاوه‌کانی ئاو و ته‌ندروستی گشتی: یاسای ژماره‌ ٥٠ (٢٠٠٨)، یاسای ته‌ندروستی گشتی ژماره‌ ٨٩ (١٩٨١)، هه‌موارکراوی (٢٠٠١) و نامرازی پاراستنی رووباری ژماره‌ ٢٥ (١٩٦٧): پاراستنی ئاو، کۆنترۆلی ده‌رچوون، و پاراستنی ته‌ندروستی گشتی.
- پاشماوه‌ و ماده‌ده‌ مه‌ترسیداره‌کان: ڕێنمایی نیشتمانی ژماره‌ ٣ (٢٠١٥): به‌ر هه‌مه‌پێوانی پاشماوه‌ مه‌ترسیداره‌کان، مامه‌له‌کردن، گواسته‌وه‌، و چاره‌سه‌رکردن/فریدان.
- که‌له‌پووری کولتووری: یاسای ژماره‌ ٥٥ (٢٠٠٢): پاراستنی شوێنه‌واره‌کان/که‌له‌پوور؛ دۆزینه‌وه‌ی چانس و سه‌رچاوه‌ شوێنه‌واره‌یه‌کان.
- هه‌له‌مه‌رجی کار و کار: یاسای کاری ژماره‌ ٣٧ (٢٠١٥): مافه‌کانی کرێکاران و مه‌رجه‌کانی کارکردن به‌سه‌ر به‌ئێندهران و هێزی کاردا جێبه‌جێ ده‌کری.
- ته‌ندروستی و سه‌لامه‌تی پیشه‌یی: ڕێنماییه‌کانی ژماره‌ ١٢ (٢٠١٦) و یاسای ژماره‌ ٦ (١٩٨٨): پێداویستی و جێبه‌جێکردنی OHS.
- ده‌ستبه‌سه‌رداگرته‌ی زه‌وی و قه‌ره‌بووکردنه‌وه‌: یاسای ژماره‌ ١٢ (١٩٨١): لێسه‌ندنه‌وه‌ی زه‌وی بۆ به‌رژمه‌ندی گشتی و قه‌ره‌بووکردنه‌وه‌/مافه‌کان.

سیاسه‌ت و یاسا و ڕیساکی هه‌ریمی کوردستانی عێراق

- هه‌له‌سه‌نگاندن و پاراستنی ژینگه‌: یاسای پاراستن و باشت‌کردنی ژینگه‌ی حکومه‌تی هه‌ریمی کوردستان ژماره‌ ٨ (٢٠٠٨): چوارچێوه‌ی پاراستنی ژینگه‌ له‌ KRI، له‌وانه‌ مه‌رجه‌کانی مۆلته‌ی ژینگه‌یی، چاودێرکردنی پابه‌ندبوون، و جێبه‌جێکردن له‌لایه‌ن ده‌سته‌ی پاراستن و په‌رمپێدانی ژینگه‌ (EPIB).
- کوالیته‌ی هه‌وا: ڕێنمایی ژماره‌ ٢ ی حکومه‌تی هه‌ریمی کوردستان سه‌بارمه‌ت به‌ کوالیته‌ی هه‌وای ده‌ورو به‌ر (٢٠١١): ستاندارده‌کانی کوالیته‌ی هه‌وای ده‌ورو به‌ر و مه‌رجه‌کانی پابه‌ندبوون به‌ کارپێکردن له‌ KRI.
- ژاوه‌ژاو: ڕێنمایی سنووری ژاوه‌ژاو ژماره‌ ١ (٢٠١١) (KRG): سنووری ژاوه‌ژاو و لێواری ڕیگه‌پێدراو بۆ وه‌رگه‌ره‌ هه‌ستیاره‌کان له‌ KRI، له‌وانه‌ پێداویستیه‌کانی په‌یوه‌ست به‌ ژاوه‌ژاوی بیناسازی.

- **كەلەپوورى كەلەپوورى:** ياساى پاراستنى كەلەپوورى كەلەپوورى ھۆكۈمەتى ھەرىمى كوردستان ژمارە ۵ (۲۰۲۱): مەرجەكانى پاكىزدىنەھى شۈنەھارناسى و رېئوشۈنەكانى دۆزىنەھى بەرپەكەوت و پاراستنى كەلەپوورى كەلەپوورى لە كاتى جىيەجىكردى پىرۇژەكە لە ھەرىمى كوردستان.
- **رېگابان و مافى رېگا:** ياساى رېگابانى گشتى ژمارە ۳۵ (۲۰۰۲) (KRG): مەرجەكانى بەرپەبەردى چالاكىەكانى بنىانتان و نۆزەنكردىنەھى رېگابان و بەرپەبەردى مافى رېگا كە لە ھەرىمى كوردستان جىيەجى دەكرىت.

ستانداردە ژىنگەيى و كۆمەلەپەتەكان (ESS)

خشتە ۱- پەيوەندى بانكى جىيەكانى ESS بە پىرۇژەھى ITREC :

پاسا	پەيوەندى	ESS
ESS۱ بۇ ھەموو ئەھۋالنى كەلەپەن بانكى جىيەكانى پارە بۇ تەرخان دەكرىن جىيەجى دەكرىت. بۇ پىرۇژەھى ESIA، ITREC مەترسىيەكانى دروستكردن و كارپىكردن لە ناوچەكانى كارپەگىدا ھەلدەسەنگىننىت و پەيوەندى كەمكردىنەھى جىيەجى دەكات بۇ چارەسەر كرىدى مەترسىيە ماددىيەكانى پەيوەست بە كارە زەمىنە سەوزەكان، پىكەتەكان، پەيوەندىيەكانى خەمەتگوزارى، سەرچاۋەكانى قەرز/ماددە، و ئۆپەراسىيۇنەكانى ھاتۇچۇ.	پەيوەست	ESS۱: ھەلسەنگەندى و بەرپەبەردى مەترسىيە كارپەگىيە ژىنگەيى كۆمەلەپەتەكان
پىرۇژەھى ITREC پىيوەستى بە ھەزى كارى بىناسازى و چەندىن بەلەندى/بەلەندى لائىكى ھەيە. مەترسىيە سەركىيەكان بىرپەن لە نەبوونى ھەلو مەرجى كاركردن، رەوداۋەكانى OHS (پەيوەندى ھاتۇچۇ، ئامبىرى قورس، ھەلەندى، كارى قىرتاۋ)، قىشارى لىشۋاى كرىكار، مەترسىيەكانى SEA/SH، مەترسىيەكانى كاركردىن مەندالان لە زەنجىرە گرىيەستى لائىكى، و مەترسىيەكانى نىشەمەجىيەكانى كرىكاران لە شۈنەھى كە كەمپەكان بەكاردەھىنرەن.	پەيوەست	ESS۲: ھەلو مەرجى كار و كاركردن
پىشېنى دەكرىت بىناسازى تۈز، گاز، ژاۋەل/لەرزىن، ئاۋى زىراب لە شۈنەكان/كەمپەكان و پاشماۋە مەترسىدار و نامەترسىدارەكان بەرھەم بەلەندى. مەترسىيەكان بىرپەن لە رەزانى سوۋەتمەنى/نەھى، ھەلگەرتى قىر/قىر و فەيدانى نەگۈنجاۋى پاشماۋەكان. كارپىكردن دەپنە ھەزى زىيادىيەكانى گازى ئۆتۈمەل، ژاۋەلۋاى كاركردن و پاشماۋەكانى چاۋدەزى رۆتىن.	پەيوەست	ESS۳: كارپەگىرى سەرچاۋەكان و رېگەرتن و بەرپەبەردى پىيوەستى ژىنگە
مەترسىيە سەركىيەكان پەيوەندى بە تەرافىكى بىناسازى و رېگەگى گشتى، زىيادىيەكانى مەترسى رەوداۋەكان، سەوزداركردىن كاتى چۈنە ژورەھە، و بىزاركردن (تۈز/ژاۋەل). لە كاتى كاركردندا، مەترسىيەكانى ھاتۇچۇ و سەلامەتى رېگا نەمەندى (خەزىيە، پەيۋە، ئالوگور، شۈنە خەمەتگوزارى). بەرپەكەتنى كۆمەلگە لەگەل مەترسىيەكانى بىناسازى و رەوداۋى لەناكاۋ (ناگەكەتەھە، رەشتەن، پىكەدادان) ھەلدەسەنگىننىت، لەوانە مەترسىيەكانى مەركىرى لاۋاز (قوتابخەنە، بازار، كىلپىك، ناوچە قەربالغەكان).	پەيوەست	ESS۴: تەندەروستى و سەلامەتى كۆمەلگە
پىشېنى دەكرىت پىرۇژەھى ITREC پىيوەستى بە كرىنى زەھى ھەمەشەيى ھەپن بۇ رەھەكە و ئاسانكارپە پەيوەندىدارەكان و مەركەرتى كاتى زەھى بۇ ناوچەكانى بىناسازى، چەپەل، كەمپ و مەمەلەكردن لەگەل كەستەكان. نەمە لەوانەيە بېتە ھەزى ئاۋارەبوونى جەستەيى و/يان ئابوورى، لەوانە لەدەستەندى زەھى كشتوكالى و كارپەگىرى لەسەر بۆلۈى ژيان، بازارگانى، و دەستەبەشتەن بە سامان/خەمەتگوزارى. ESIA پىروفايلى مەترسىيە ھەستىيارپە سەركىيەكان پىناسە دەكات كە ھۆكارى جىگورەكى و پىنداۋىستى قەربوۋكردىنەھى دەپن.	پەيوەست	ESS۵: دەستەبەسەرداگەرتى زەھى، سەوزداركردىن بەكارەنەنى زەھى و دوۋارە نىشەجىكردىنەھى خەنەۋىستى
بەشەكانى كىلگەي سەوز لەوانەيە ژىنگە پارچە پارچە بەكەن و كارپەگىرى لەسەر ژىنگەيى سەروشتى يان ھەموارەكان ھەپن، لەوانە پاكىزدىنەھى رەھەكە، بىزارى (ژاۋەل/رەونەكى) و سەوزداركردىن جەلەي ئاۋەلە كىۋىيەكان. ESIA ھەستىيارى جۆراۋجۆرى جۆراۋجۆر لە رەھەكەدا ھەلدەسەنگىننىت، لەوانە ھەر زىكىۋەنەھەكە لە ناوچە پارىزارەكان، ناوچە گەنگەكانى جۆراۋجۆرى جۆراۋجۆر، زەلەكان، يان سىستەمە ژىنگەيى ھەستىيارەكانى تە، و دەرفەتەكانى خۇلادان و كەمكردىنەھى دەرفەتەكان دىيارى دەكات.	پەيوەست	ESS۶: پاراستنى جۆراۋجۆرى جۆراۋجۆر و بەرپەبەردى بەرەھەمى سەرچاۋە سەروشتىيە زىندەۋەكان
چاۋەروان ناكەرت خەلگى رەسەن ەكە لە ESS۷ پىناسە كرەون، لە ناوچەيى كارپەگىرى پىرۇژەكەدا ئامادە بن. نەمە لە رېگەيى كارى بىنەرتى و بەشدارىكردن لە كاتى ESIA دوۋپات دەكرىتەھە.	پەيوەست نىيە (چاۋەروانكرە)	ESS۷: خەلگە رەسەنەكان / كۆمەلگە خۇجىيە نەرتىيەكان كە لە مەزۇۋا خەمەتەن نەكرەۋە
پىرۇژەھى ITREC ئەھۋالچانە تەدبەپەرنىت كە ھەستىيارى كەلەپوورى كەلتۈرى ناسراۋ و شارەۋەكان ھەيە. مەترسىيەكان بىرپەن لە كارپەگىرى راستەمخۇ لە كارەكانى زەھى و پىكەتەكان، كارپەگىرى ناسراۋەخۇ لە لەرپەھە و گۇرانكارپەكانى چۈنە ژورەھە، و دۆزىنەھى ھەل لە كاتى ھەلەندى. ESIA شۈنە ناسراۋەكانى كەلەپوورى كەلتۈرى لە ناوچەيى كارپەگىرى دىيارى دەكات و پىۋەنەيى خۇلادان يان كەمكردىنەھى كارپەگىرىيەكان و بەرپەبەردى دۆزىنەھى ھەلەكان دىيارى دەكات.	پەيوەست	ESS۸: كەلەپوورى كەلتۈرى

پیشبینی ناکریت پروژمکه له ریگهی نیوهندگیری دارایی جیبهی بکریت که پیویستی به ESS ⁹	پیوهست نیه	ESS ⁹ : نیوهندگیری دارایی
پروژهی ITREC کاریگری لهسر چندین کومهلگا ههیه به دریایی رارهوهکه و له پیوهندیهکانی چوونه ژورهوه. بهشداری لایمه پیوهندیدارمکان پیویسته بؤ دیاریکردنی کیشهکانی تاییهت به شوین (کاریگری زهوی، حیابونهوهی دستگیرشتن، خاله گرنگهکانی سهلامهتی کومهلگه، گروه لاوازمکان) و دلنیاوون لهوهی که میکانیزمهکانی ناشکراکردن و فیدبک له کاتی نامادهکردن و جیبهیچیکردندا بهردهستن.	پیوهست	ESS ¹⁰ : بهشداری لایمه پیوهندیدارمکان و ناشکراکردنی زانیاری

پیماننامه و پیماننامه نیودهولهتییهکان

- پیماننامهی بازل بؤ کونترۆلکردنی جموجۆلی پاشماوه مەترسیدارمکان و فریدانیان
- پیماننامهی ستۆکهورم سهارهت به پیسکهره ئهنادامیه بهردهوامهکان (POP)
- پیماننامهی نهتهوه یهکگرتووهکان بؤ ههمهچهشنی بایۆلۆجی (UNCBD)
- پیماننامهی نهتهوه یهکگرتووهکان بؤ بهرمهنگار بوونهوهی بهیبابانبوون (UNCCD)
- پیماننامهی رامسار بؤ زهلاکاوهمکان
- پیماننامهی کهلهپووری جیهانی یونسکو
- پیماننامهی چوارچیوهی نهتهوه یهکگرتووهکان سهارهت به گۆرانی کهشوههوا (UNFCCC)

پوخته‌ی کاریگریه‌ی بیه‌کان و ریشویننه‌کانی که‌مکردنه‌وه

نهم به‌شه شیکردنه‌وه‌ی کاریگریه‌ی ESIA و ریشویننه‌کانی که‌مکردنه‌وه‌ی هاوشیوه کورت ده‌کاته‌وه. گرنگی به‌رکه‌وتن به تیکه‌لکردنی به‌ها/هه‌ستیارى ژینگه‌ی هه‌ر وەرگړیک یان سەرچاوه‌یه‌ک له‌گه‌ل قه‌باره‌ی گۆرانکاری دروستکراوی پروژ مه‌ه‌لده‌سه‌نگینریت که نوینه‌رایه‌تی نه‌جامی کاریگریه‌ی کارلنیکردنی قه‌باره‌ی به‌رکه‌وتن و هه‌ستیارى وەرگړ ده‌کات. خشته ۰۲- له‌ خوارمه‌وه کاریگریه‌یه‌ سهرمه‌کیه‌کانی پروژ له‌ لومه‌کیه‌کانی ITREC و ریشویننه‌کانی هئورکردنه‌وه کورت ده‌کریته‌وه.

ریشخستنی دامه‌زراوه‌ی

پروژه‌مه‌که له‌لایه‌ن به‌لینده‌ره دیاریکراوه‌که‌نه‌وه جیه‌جیه‌ی ده‌کریت له‌ ژیر به‌رپرسیاریتی گشتی و هه‌زاره‌تی ته‌ندروستی و هه‌زاره‌تی ته‌ندروستی و جیه‌جیه‌ی کردنی و هه‌زاره‌تی ته‌ندروستی (MOCHMPW) که له‌ ریه‌گی RBD و مه‌که ده‌سه‌لاتی جیه‌جیه‌ی کاری سهرمه‌کی کار ده‌کات. PMT له‌ چوارچیه‌وه‌ی ریکه‌ه‌وتنی جیه‌جیه‌ی کردنی MoCHMPW/RBD ده‌پاریزیت بۆ پالیشتیکردنی جیه‌جیه‌ی کردنی پروژ مه‌کان، له‌وانه به‌رپه‌رکردنی مه‌ترسی و کاریگریه‌یه‌کانی ژینگه‌ی و کومه‌لایه‌تی و ته‌ندروستی و سه‌لامه‌تی له‌ هه‌ردوو پروژ له‌ لومه‌کی عیراقی فیدرال و حکومتی هه‌ریمی کوردستان. PMT له‌لایه‌ن راویژکاریکی به‌رپه‌رکردنی پروژ (PMC) له‌ ئاستی هه‌ماهه‌نگی و سیسته‌مه‌کان پالیشتی ده‌کریت، له‌ کاتیکدا راویژکارانی سهرپه‌رشتیکردنی نه‌ندازیاری (ESCs) / نه‌ندازیاری نه‌یسته‌جیه‌ی سهرپه‌رشتیکردنی رۆژانه‌ی نه‌دای ESHS به‌لینده‌ره‌ن دابین ده‌که‌ن. بۆ پروژ له‌ لومه‌کیه‌کانی حکومتی هه‌ریمی کوردستان، جیه‌جیه‌ی کردن له‌ چوارچیه‌وه‌ی ریشخستنی جیه‌جیه‌ی کردنی پروژ مه‌که به‌ سهرپه‌رشتی و هه‌زاره‌تی ته‌ندروستی و حکومتی هه‌ریمی کوردستان به‌ هه‌ماهه‌نگی له‌گه‌ل لایه‌نه په‌یه‌ه‌ندیدار مه‌کانی حکومتی هه‌ریمی کوردستان، له‌وانه و هه‌زاره‌تی ئاوه‌دانکردنه‌وه و نه‌یسته‌جیه‌ی کردن و حکومتی هه‌ریمی کوردستان و دامه‌زراوه په‌یه‌ه‌ندیدار مه‌کانی تری هه‌ریمی، به‌پنی پنیوست جیه‌جیه‌ی ده‌کریت. به‌لینده‌ره‌ن ده‌ییت کارمه‌ندی ژینگه‌ی و کومه‌لایه‌تی و ته‌ندروستی و سه‌لامه‌تی لیه‌اتوو به‌پاریزن و به‌لگه‌نامه‌کانی به‌رپه‌رکردنی ژینگه‌ی و کومه‌لایه‌تی تاییه‌ت به‌ گریه‌ست ئاماده به‌که‌ن، له‌وانه پلانی به‌رپه‌رکردنی ژینگه‌ی و کومه‌لایه‌تی به‌لینده‌ره‌ (C-ESMP) و پلانه به‌یه‌تیه‌یه‌کانی تری په‌یه‌ه‌ندیدار. کاره مه‌ده‌نییه‌کان ده‌ست پیناکه‌ن تاوه‌کو ریشخستنی کارمه‌ندان و پلانه‌کانی به‌رپه‌رکردنی پنیوست پیناچونه‌وه و به‌ فه‌رمی له‌ ریه‌گی جیه‌جیه‌ی کردن و سهرپه‌رشتیکردنی پروژ مه‌که په‌سه‌ند نه‌کرین.

خشته ۰۲-: پوخته‌ی کاریگریه‌یه‌کان و پنیوانه‌ی هئورکردنه‌وه

ریشویننه‌کانی هئورکردنه‌وه	گرنگی کاریگریه‌ی	کاریگریه‌ی	وه‌رگړ / پروو
قوناغی پیش بنیاتنان و بنیاتنان			
— ئاو پرژاندنی ئه‌و ناوچانه‌ی تۆز دروست ده‌که‌ن، به‌تاییه‌تی له‌ بارودۆخی وشکه‌سالی‌دا — پلاندانان / دانانی عه‌مه‌بار مه‌کان بۆ که‌مکردنه‌وه‌ی کاریگریه‌ی تۆز به‌ له‌به‌رچاوه‌گرتنی ئاراسته‌ی با و وەرگړه هه‌ستیار مه‌کان — که‌مکردنه‌وه‌ی مه‌ودای که‌ه‌وتنی نازاد له‌کاتی بارکردن/داگرتن بۆ که‌مکردنه‌وه‌ی دروستبوونی تۆز — دیاریکردنی کۆگا‌کان دوور له‌ وەرگړه هه‌ستیار مه‌کان له‌و شۆینه‌ی که‌ گۆنجاو بێت — خیرایی سنووردار بۆ باره‌لگه‌مه‌کان له‌سه‌ر پروه قیرتاونه‌که‌راوه‌کان (بۆ نمونه ۲۰ کیلۆمه‌تر له‌ کاتژمیریک) و جیه‌جیه‌ی کردنی	مامانه‌وه‌ند	تۆز و گازی دیزل له‌ کاره‌کانی خۆل و شۆسته‌کان، هه‌لگرتنی ماده‌مه‌کان و هاتوچۆی بیناسازی له‌وانه‌یه‌ بیه‌ته هۆی تیکچوونی ناوچه‌ی و خراپه‌بوونی کاتی کوالیتی هه‌وا له‌ نزیک	کوالیتی هه‌وا

وهرگر / روو	کاريگري	گړنگي کاريگري	رېوشونپنهکاني هنيورکړدنهوه
	ناوچهکاني بيناسازي چالاک، رېنگاکاني چوونه ژوورهوه و وهرگره هستيارهکان. هسروهه دهرداني ناراستهوخوي ههوا لهوانهپه له دامهزراوه پهيوهنديدار هکان و دابېنکهراني مادهدکانهوه بېت.		دپوشيني بار هملگرهکان که پاشماوه يان مادهد توز اوپپهکاني تر دهگوزنهوه بو دهرموه شونپنهکه پېش جېهپشتني شونپنهکه ناميري شوشنتي چسرخهکان بو نهو بار هملگرانهي که شونپنهکه بهجي دهيلن بو کمکړدنهوه توزي دووم لهسمر رېنگا گشتيپهکان گسکداني رېکوپنک له رېنگا گشتيپهکان که لهلايمن تر افیکی شونپنهوه بهکاردههينرين بو رېنگرتن له کهلهکمبووني پيسي و دووباره هملپسيزدنهوه کهمکړدنهوه بېکاري / خنکاندني کمپول له نيوان نسرکهکاندا قهدههکر دني سوتاندني پاشهر و سوزايي له شونپنهکهدا راهنياني کاريپکهکاني کمپول و شوقيراني بار هملگر لهسمر کردار مکاني کونترولکردني پيسبووني ههوا شوشنتي روتين/خولي ناميزمکاني بيناسازي و توتومبيلهکان بو کمکړدنهوه توز و دهرداني توز دامهزاندن و جېهچېکردني پروگراميکي چاوديري پاريزراوي بهلگهنامهيي بو دلنبايون لهوهي که ناميزمکاني بيناسازي و توتومبيلهکان له دؤخیکی باشي کارکردندا دهپاريزرين و کهمترين دهرچووني گاز مکان پنشوخت خشتهي چالاکيهکان به دانيشتوواني نزیک رابگهيپنه (بو کاتي چالاکي زور/توز) بهرهست/شاشهي کاريگر له دهروبيري چالاکيه توزاوپپهکان يان بهدريزايي سنووري شونپنهکه دبني که وهرگرهکان نزيکن پشکيني بينايي بو دهرداني گزوز له ناميزمکاني بيناسازي و توتومبيلهکان نهنجام بدن و رېوشوني چاکسازي بگرههبر لهو شونپانهي که دووکملي زور بهدي دهرکريت چاوديريکردني خولي کواليتي ههوا له شونپنه هستيارهکاني وهرگره نهنجام بدن بو دلنبايون له کاريگري کونترولهکان و پشکين لهگمل ستاندارده کاريپکراوهکان کاتيک چاوديري پنيويست بېت قوناغي کاري گل بو سنووردارکردني رووبيري خول و ماوهي تهواوکردن و چېگيرکردني بهشه تهواوبوهکان پېش کردنهوه ناوچهي نوپي بيناسازي هملپهساردني يان کمکړدنهوه چالاکي توز له کاتي باي بههيزدا که توز به شيويهکي کاريگر کونترول ناکريت سمرچاوهي مادهدکان تنها له ويستگهي قيرکردني مولمپيدراو، کارگهي کؤکردنهوهي کؤنکريت، و کانه بهردمهکان/سمرچاوهکاني قهرز (له شوني بهکارهينان)، و هپشتنهوهي مولمتي ياسايي له فابلهکهدا شوني رېکخستن، سووتهمهني، و چاوديريکردن له شوني گونجاو دور له وهرگره هستيارهکان دياري بکه ناو پرزاندني نهو ناوچانهي توز دروست دهکن، بهتايپهتي له بارودؤخي وشکساليپدا پلاندانان / داناني عمبارهکان بو کمکړدنهوهي کاريگري توز به لهبرچاوگرتني ناراستهي با و وهرگره هستيارهکان

وهرگر / روو	کاريگري	گرنگي کاريگري	ريوشونپنه کاتي هيورکردنه وه
			— کمکردنه وهی مېوډای کموتنه خوار موهی نازاد لهکاتي بارکردن/داگرتن بؤ کمکردنه وهی دروستبوونی تۆز. — ديار يکردنی کؤځاکان دوور له وهرگره ههستيار مکان لهو شوپنهی که گونجاو بیت
ژاوډژاو و لهرينه وه	چالاکیه کاتي بيناسازی لهوانهيه بييته هوی زيادبوونی کاتي و ناوچهیی ژاوډژاو و لهرينه وهی زهوی، که دهبيته هوی بيزارکردنی دانیشتوانی نزیک و وهرگره ههستياره کان.	مامناوهند	— کانژمير مکانی بنياتنان سنوردار بکه بؤ کاتي رۆژ له نزیک خانوومکان و وهرگره کاتي تری ههستيار به ژاوډژاو — دانانی و سهپاندنی سنووری خيزايی هاتوچوی مألپير — دامهزراندنی بهر بهستی ژاوډژاو کاتي (بؤ نمونه، تهخته تهنک يان بهتانی دهنگی) له دهوړوبهري نامير/چالاکیه کاتي دهنکه بهر ز مکان له نزیک وهرگره ههستيار مکان — راهينانی کارمندان لهسهر باشترین کرداری بيناسازی بؤ کونترۆلکردنی ژاوډژاو و لهرينه وه — به بهر دموامی نامير مکان بپاريزه (بؤ نمونه، چهورکردن، توندکردنی بهشه شلهکان، گورینی پیکهاته کؤنهکان) — دلنیا بينه وه لهو هی که ههموو نامير مکان نامیری کونترۆلکردنی ژاوډژاو کاريگريان نيدياه (بؤ نمونه، دهنگدر/بيدنگهس، کفن، داپوشهري بزوينهس، جياکس موهی لهرينه وه) و به کارکردنیان بهيلنه وه. ناويماو پشکنين — نامیری نوپتر/بيدنگتر بهکار بينه و کپکردنی باشتر له شوپنيک که گونجاو بیت — کوراندنه وه يان خنکاندنی نامير مکان و نوتموبيلمهکان کاتيک چالاک بهکار ناهينرين (کمکردنه وهی بیکاری) — نامیری ژاوډژاو ناراسته بؤ ناراستهکردنی ژاوډژاو دوور له وهرگرهکان — شوپنی کهلوپهلی ژاوډژاو وهستاو و ويستگهی کاتي دوور له وهرگرهکان و دانانی قهماغان/بهر بهستی کاتي لهو شوپنهی که گواستنه وه گونجاو نييه (بؤ نمونه، مۆليده، کؤمپريسهس) — دوور کموتنه وه له گواستنه وهی کهرستهکان و جولهی دهر موهی شوپن بهناو ناوچهکانی کؤمهلگادا له کاتي شهوډا و ريزه موی هاتوچوی بيناسازی دوور له وهرگره ههستيار مکان له شوپنيک که گونجاو بیت — کؤځای مادده و پیکهاتهی شوپن بهکار بينه بؤ شاشهی ژاوډژاو بؤ وهرگره ههستيارهکان — پيشومت دانیشتوانی نزیک ناگدار بکهمنه وه له چالاکیه ژاوډژاو مکان له قوناغهکانی دروستکردندا لهوانه کات/ماوه و خالی پهيوهندی بؤ سکاالاکان — چاوډير يکردنی ناويماو ژاوډژاو و لهرينه وه نهنجام بدم بؤ سهلماندنی پابهذبوون به سنوور مکانی پروژه و پالپشتی ليکولپنه وهی سکاالا له کاتي پيوست — تومارکردن و ليکولپنه وه و وهلامدانه وهی سکاالاکان له ريگهی ميکانيزمی دامهزرای سکاالا — شيواز و کهلوپهلی بنياتناتی ژاوډژاو نزم/لهرينه وهی کم بهکار بينه له شوپنيک که گونجاو بیت — نامراز مکانی ژاوډژاو بهر ز دابنی (بؤ نمونه، چهکوش، شوستهی شکينهس) لهگهل کفن/قهماغانی لاوازهس

وەرگەر / روو	کار یگه‌ری	گرنگی کار یگه‌ری	رئوشوننه‌کانی هیورکردنه‌وه
			- خشته‌ی بارکردن/داگرنتی باره‌لگر و مامه‌لکردن له‌گه‌ل مادده‌کان بۆ که‌مکردنه‌وی ژاوه‌ژاو له نزیک وەرگه‌ر هه‌ستیار مه‌کانی ژاوه‌ژاو - پاراستنی بیستن بۆ ئه‌و کریکارانه‌ی که‌ پرووبه‌رووی ژاوه‌ژاوی به‌رز ده‌بنه‌وه و به‌کار هه‌ینان جیبه‌جی بکه‌ن - داواکردن له‌ دابینه‌که‌ران/به‌لینه‌که‌ران بۆ دله‌یاپه‌وه‌ن له‌وه‌ی که‌لوپه‌له‌کان له‌گه‌ل ستاندار ده‌کانی ژاوه‌ژاوی کار یه‌که‌راو ده‌گه‌نجه‌ن - پاراستنی پرووکه‌شه‌کانی چوونه‌ ژوور مه‌وی کاتی نهرم به‌پار یزه‌ له‌و شوننه‌ی که‌ به‌کار ده‌یت بۆ که‌مکردنه‌وی ته‌قه‌ق ته‌ق کردنی په‌که‌ته‌کانی ئوتومبیل و دوور که‌وتنه‌وه‌ له‌ ژاوه‌ژاوی ناپه‌یست - دیاری کردنی ئه‌و په‌که‌ته‌کانی که‌ نزیک له‌ چالاکیه‌کانی به‌ر هه‌مه‌یه‌یه‌ری له‌رینه‌وه (بۆ نمونه، په‌ستانی له‌رزین و جوله‌ی ئوتومبیلی قورس) و ئه‌نجامدانی په‌که‌نیی بیه‌ی بۆ شکاندن/زیان. شیاو مه‌کان به‌گه‌ره‌ ئه‌گه‌ر کار یه‌که‌ری به‌یه‌کانی په‌یوه‌ست به‌ له‌رینه‌وه‌ به‌دی کرا - سنوردار کردنی به‌کار هه‌ینانی به‌له‌خانه‌ی له‌رزین و که‌لوپه‌لی په‌ستانی قورس بۆ ئه‌و شوننه‌ی که‌ ته‌که‌نیکی په‌یوه‌ست به‌یت
چۆنیه‌تی خاک	چالاکیه‌کانی بیه‌سازی له‌وانه‌یه‌ بیه‌ته‌ ه‌وی تیه‌چوونی خاک و مه‌ترسی پیه‌بوونی خاک، له‌ده‌ستدانی خاک/رامالین، په‌ستان و رشتن/دز ه‌کردن (به‌تایبه‌تی له‌ ناوچه‌ کشتوکالییه‌کان و باخه‌کان).	مامانه‌وه‌ند	- بۆ دوور که‌وتنه‌وه‌ له‌ له‌ده‌ستدانی چینی به‌ر هه‌مه‌یه‌یه‌ری خاک، هه‌موو خاکی سه‌ره‌وه‌ی گونجاو و مادده‌کانی تر ده‌بیت پاشه‌که‌وت به‌کرین و به‌ جیا کۆ به‌که‌یه‌وه‌ بۆ دووباره‌ دامه‌زراندنه‌وه‌/دووباره‌ چاندن له‌ داها توودا - کۆگاکانی خاکی سه‌ره‌وه‌ی لا به‌راو ده‌بیت به‌ شیه‌یه‌کی گونجاو دیزاین و شیه‌یه‌ به‌درین و به‌ریوه‌ به‌برین - رئوشوینی کاتی راگرتن بۆ کۆنترۆله‌کردنی ئاوی قور دابین ده‌که‌ریت - په‌ستانی خاک که‌مه‌که‌ر یه‌وه‌ به‌ هه‌شته‌وه‌ی ئوتومبیل و ئامیر مه‌کان له‌ سنووری کاتی دیاری کردنی - رینگه‌/کاردا - له‌یه‌یه‌کانی به‌نداره‌ مه‌کان ده‌بیت له‌ رامالین به‌پار یزرین له‌ رینگه‌ی په‌یوه‌ی جیه‌گیر کردن و ئاوه‌رو - له‌یه‌یه‌کان - ناوچه‌ تیه‌چووه‌ مه‌کان دوا‌ی ته‌وا بوونی کار مه‌کان له‌ هه‌ر به‌شیه‌ به‌ر به‌ر په‌ ده‌گیر دینه‌وه‌ - که‌مه‌ی بیه‌سازی کاتی و شوینی هه‌مه‌یه‌یه‌ری بۆ که‌مکردنه‌وه‌ی داگیر کردن زه‌وی و که‌مکردنه‌وه‌ی کار یه‌که‌ری به‌یه‌کانی رامالینی خاک دادمه‌رین - سووته‌مه‌نی و چاودیری له‌ ده‌ره‌وه‌ی شوین و مه‌که‌ به‌مه‌ر ته‌ به‌کار ده‌هه‌نریت - سووته‌مه‌نیکردن، گه‌رینی نه‌وت و چا‌که‌کردنه‌وه‌ی ئامیر مه‌کان نابیت له‌ نزیک پرووباره‌ مه‌کان، جۆگه‌مه‌کان، ئاوه‌رو مه‌کان یان شونه‌ ناویه‌یه‌کانی دیکه‌، له‌وانه‌ له‌ شوینی په‌رینه‌وه‌ یان نزیک شوینی په‌رینه‌وه‌؛ هه‌موو سووته‌مه‌نی/چاودیری کردن سنووردار ده‌بیت بۆ ناوچه‌ دیاری کردنی مه‌کان - گرته‌وه‌ی دوو مه‌می (بۆ نمونه، سینی دله‌یه‌، به‌ستراو) ده‌بیت بۆ ریه‌گیر کردن له‌ دز ه‌کردن/رشتن له‌ کاتی مامه‌لکردن له‌گه‌ل شله‌مه‌ندا به‌کار به‌هه‌نریت. مادده‌ی هه‌مه‌ژاوه‌ ده‌بیت به‌ر ده‌ست به‌یت بۆ وه‌لامدانه‌وه‌ی ده‌سته‌به‌جی

ریوشویننه‌کانی هیورکردنه‌وه	گرنگی کاریگری	کاریگری	وهرگر / ورو
– ئوتومبیل و کملوپه‌لەکان به بهردوای پشکنینیان بۆ ده‌کریت بۆ دزەکردن. دزەکردن ده‌بیت ده‌ستبه‌جی چاک بکریته‌وه، و ریگه به دزەکردنی ئوتومبیل/کملوپه‌ل نادریت له شویننه‌که – پلانی به‌ریوهردنی ناوی زیراب و سیسته‌می گونجای کۆکردنه‌وه و فریدانی ناوهرۆ بۆ که‌مه‌په‌کان جیه‌جی ده‌کریت بۆ ریگریکردن له پیسبوونی خاک و سه‌رچاوه ئاوییه‌کانی نزیک – هیچ ناوهرۆ و ناوهرۆیه‌کی کۆنترۆڵ نه‌کراوی ناوی پیس (له‌وانه ناوی ناوی پیس له شوینی کار، شوینی سووته‌مه‌نی/چاودیریکردن، ناوی شوشتن، یان ناوهرۆی پاککردنه‌وه) نابیت بۆ زه‌وییه کشتوکالییه‌کان یان باخه‌کانی ته‌نیشته‌ رووبدات. نه‌م جۆره ئاوه ده‌بیت له ریگه‌ی ناوهرۆی کۆنترۆڵکراوه به‌ریوهر بیری و له کاتی پیوستدا جیگیر بکریته‌پالوتن پیش فریدان له شویننه په‌سهندکراوه‌کان – هیچ فریدانیکی ریگه‌پینه‌دراو نابیت رووبدات – شویننه‌کانی کۆکردنه‌وه/هه‌لگرته‌ی پاشماوه ده‌بیت له‌سه‌ر روویه‌کی نه‌ه‌راو دا‌بن‌رین و ریگری بکه‌ن له گواسته‌وه‌ی پیسه‌که‌ر مه‌کان بۆ کۆمه‌له ئاوییه‌کان یان خاکی کشتوکالی. – ئه‌ی ماددانه‌ی بۆ فریدان دیاری ده‌کرین هه‌له‌سه‌نگاندن ده‌کرین و له کاتی پیوستدا تاقی ده‌کرینه‌وه بۆ دلنایبون له تاییه‌مه‌ندییه‌ کیمیاییه‌کان بۆ ئه‌وه‌ی بتوانریت بۆلین بکرین و به‌ شێوه‌یه‌کی گونجاو به‌ریوهر بیری – کارمه‌ندان ده‌بیت را‌ه‌نیانی پیوست له‌سه‌ر پاراستنی ژینگه، ریگری/وه‌لامدانه‌وه‌ی رشتن و مامه‌له‌کردنی سه‌لامه‌ت وهر بکرن – قوناغه‌کانی بنیاتنانی خاکه‌مه‌کان ته‌نها بۆ ناوچه‌کانی بیناسازی په‌سهندکراو و چالاک سنوورداره و تیکچوونی خاک له ده‌ره‌وه‌ی شوین پیی بیناسازی په‌سهندکراو قه‌ده‌غه‌ ده‌کات – هاتوچۆی بیناسازی و جوله‌ی کملوپه‌ل بۆ ریگا دیاریکراوه‌کانی چوونه ژوورمه‌وه و شوینی کارکردن سنووردار بکریته‌. قه‌ده‌غه‌کردنی کارپیکردن یان وه‌ستانی ئامیری قورس له‌سه‌ر خاکی بیزار نه‌کراو سنووردارکردنی ریگا‌کانی چوونه ژوورمه‌وه‌ی کاتی و شوینی ریگه‌خستن بۆ شوینی دیاریکراو و لابردنیان و گه‌راننده‌ی میان دوا‌ی ته‌وا‌بوونی کارمه‌کان – خۆلی هه‌له‌که‌ندراو هه‌له‌که‌ندراو هه‌له‌که‌ندراو و دووباره به‌کاری به‌یینه‌یه‌وه بۆ پرکردنه‌وه له شوینیکی گونجاو له رووی ته‌کنیکیه‌وه خۆلادان له کۆگای ناپیوست له شوینی مادده‌ی زیاده – دیاریکردن و جیا‌کردنه‌وه‌ی ئه‌ی خاکی که‌ کاریگری رشتن/دزەکردنیان هه‌یه. لابردنی خۆلی پیس و فریدانی له ریگه‌ی دامه‌زراوه ریگه‌پینه‌دراوه‌کان، به‌پیی مه‌رجه کارپیکراوه‌کان – سه‌رچاوه‌ی مادده‌ی خاوه ته‌نها له کانه به‌ر‌مه‌کانی ریگه‌پینه‌دراو/مۆله‌پینه‌دراو و قه‌رزکردنی سه‌رچاوه‌مه‌کان (له شوینی به‌کاره‌نیان) – گه‌راننده‌یه‌ی زه‌وی کشتوکالی، ناوچه‌کانی قه‌راغ ریگا و زه‌وییه‌ داگیرکراوه‌کان بۆ مه‌رجه سه‌ر‌تاییه‌کان یان ریگه‌مه‌وتن دوا‌ی ته‌وا‌بوونی کارمه‌کان			

وهرگر / ورو	کاريگري	گرنگي کاريگري	ريوشونپنهکاني هيورکړنهوه
ناوی سهرزهوی و ژیر زهوی	چالاکيهکاني بيناسازی لهوانهيه بينه هوی خراپوونی ناوچهیی ناوی سهرزهوی و کواليتی ناوی ژیر زهوی بههوی ناوی نيشتو، رشتن/دزهکردن، چارهسهرکردنی نهگونجاوی پاشماوه/مادده، و بهريوهبردنی ناپيوست ناوهرق، بهتاييهتی له نزيک جوگه/ناوهرق و شونی پهرينهوهی رووبارهکان و تاييهتمهنديهکاني ناوهرق وهرزی، لهوانه مهترسی لافاو/گومینکی ناوچهیی که پیکهاتهکاني ناوهرق بهربهست دهبن. گرنگی و مهودای نهم جوړه کاريگريپايانه پيوستی به چاکسازیی زیاتری ههیه، کاتیک دیزاینی ورد بهردهست دهبیت، بق نهو بهشانهی که پهرينهوهی رووبارهکان، پردهکاني پهرينهوهی کهناکهکان، پهرينهوهی کهناکهکاني ناودیری، جوگه، پیکهاتهی ناوهرق دهگريتهوه.	گهوره	— پلانی بهريوهبردنی رژان و پلانی وهلامدانهوهی فرياکهوتن جيبهجي دمکريت و کارمندان لهسهر ريوشونپنهکاني ريگريرکردن له رژان و وهلامدانهوهی لهناکاو رادههينرين. — همر کاتیک ديزاینی ورد بو ريگای خیرای ژماره ۲ بهردهست بوو و پيش دهستپیکردنی کاره پهيوهنديدار مکان، همر هلمسنگاندنیکي زيادهی ناوی سهرزهوی و ناوی ژیر زهوی پيوست بو نهو بهشانهی که پهرينهوه، پیکهاتهی ناوهرق یان کار مکانی نزيک ژینگهیی ناو لهخو دهگريت، لهوانه، بهپنی کارپیکردن، هلمسنگاندنی هايډروليکی/هايډرولوجی، سہلماندنی توانای ناوهرق، و پيداچونموه به ريکخستنهکاني رامالين، و رهنګدانهوهی نهو پيداويستيبانهی که نهجاميان ههيه له ESIAs/ESMPs تاييمنت به شونپنه پهيوهنديدار مکان. — فريدانی همر ناویکی چار سهر نهکراو بو ناوی سهرزهوی (رووبار، جوگه، ناوهرق و کهنال) قهدهغه دمکريت. — ريوشونپنهکاني کونترولکردنی ناو و رامالين / نيشتو مکان دهبيت جيبهجي بکرين بو ريگريرکردن له گواستنموهی خاک / نيشتو مکان بو جوگهکان / ناوهرقکان و تاييهتمهنديهکاني ناوهرق وهرزی. — کار مکانی زهوی و قير تاوکردن پلان بو دارپژراون و بهريوه دهبرين بو کممکړدنهوهی گواستنموهی ناو و نيشتو لهکاني بارانبار پيدا. خاک، بهنداو مکان و عمبار مکان دهپاريزرين و جیگیر دمکرين. — سيستمی ناوهرق و کونترولي رامالين / نيشتو به بهردموای دهپشکنيت و چاودیری دمکريت. — کهر هستهیی بيناسازی و پاشماو مکان کوډمکړينهوه و هلمدگيرين بو ريگريرکردن له شوشتن بو ناوی سهرزهوی. ناوی ناو له عمبار مکان و شونپنهکاني کار دورور دمخريتهوه به بهکار هينانی خندهق و کهنداوی ناوهرق و ريوشونپنهکاني کونترولکردن. — پاشماو مکان جيا دمکړينهوه (متر سیدار و متر سیدارن) و له دمفري گونجاو و نيشانه دار له ناوچه تيدابوو مکان هلمبگيريت. کوگاگردن ريگه به پشکين و کونترولکردنی رشتن دمادات. — ههمو پاشهرق دهبيت له ريگهیی بهلیندیری مؤلتيډراو و دامهزراوه پهسندکراو مکانهوه بگوازيينهوه و فري بدرين. فريدانی زيل له نزيک جوگه/ناوهرق یان قهرای رووبار که قهدهغه دمکريت. — کهمپهکان/دامهزراو مکانی کرپکاران دهبيت پاکوخواينی گونجاو و بهريوهبردنی ناوهرق جيبهجي بکرن. ناوی زیراب و ليتهی پيس له ريگهیی دابينکسرانی ريگهپيدراووه کوډمکړينهوه و فري دهرين و هيچ ناوهرق يهکی کونترول نهکراو بو زهوی یان ناوی سهرزهوی روو نادات. — سووتهمنيکردن، گورینی نموت و چاککردنهوهی نامير مکان نابيت له نزيک رووبار مکان، کهناکهکان، ناوهرقکان یان ههمو سووتهمنيهک سنووردار بيت بو ناوچه ديارپکراو مکان. — تانکی سووتهمنی، عمبارکردنی مادده کيمياييهکان و عمبارکردنی مادده متر سیدار مکان دهبيت لهسهر رووه نهبر او مکان دابنرين له ناوچه داخراو کهناکه بو پاراستنی رژان و ريگريرکردن له ناوی سهرزهوی دروستکراون. — نوتوميل و کملوپلهکان به بهردموای پشکينيان بو دمکريت بو دزهکردن. دزهکردن دهستپهجي چاک دمکړينهوه و ريگه به دزهکردنی نوتوميل و کملوپل نادريت له شونپنهکدا.

رئوسوینه‌کاتی هیئورکردنه‌وه	گرنگی کاریگه‌ری	کاریگه‌ری	وه‌رگر / ږوو
- شوشتنی ئوتۆمبیل/کملو پهل نابینت له نزیك ناوی سهرز موی ږووبدات. نه‌گهر پڼو یست بڼت شوشتن له شوینی شوشتنی کۆنترۆل‌کراو نه‌نجام بدریت و ناوی شوشتن له‌خۆ بگریت و به‌ږیوه ببریت. - چالاکیه‌کاتی پاک‌کردنه‌وی ئاو ده‌بیت بۆ ږیگر یکردن له پیسبوونی ژینگه به‌ږیوه ببریت: ناوی په‌مپا ده‌بیت بگریت و چار سهر بکریت بۆ ماده‌ه ږه‌قه هه‌لواسراوه‌مان پیش ده‌رچوون. شوینی ئاو ږۆ و کۆنترۆلی ئاو ږۆ ده‌بیت به‌پینی دیزاینی ورد و مهرجی تایبعت به‌ شوین پیناسه بکرین و کۆنترۆل بکرین بۆ ږیگر یکردن له ږامالین و کاریگه‌ری له‌سهر جۆگه‌کان و ئاو ږۆکان و ږووبار مان و ژینگه‌ی ناوی نزیك - له په‌ږینه‌وه‌ی ږووبار و که‌ناله‌کان، شوینی کار ده‌بیت به‌ ږوونی پیناسه بکریت و کۆنترۆل بکریت. کارمانی ناو ږووبار و نزیك ږووبار که‌ ده‌بیت ږیوشوینی کۆنترۆل‌کردنی نیشتو و جیه‌جیه‌ بکهن. - ئاو‌مان ده‌بیت دوور بن له پاشماو‌مانی بیناسازی. ږیوشوینه‌مان ده‌گیریت به‌ر بۆ پاراستنی ئاو ږۆ و گواستنه‌وه‌ی ئاو‌دیزی له‌کاتی کار‌کردنا و ږیگر یکردن له به‌ر به‌ست. - په‌ږینه‌وه‌مان له‌گه‌ل کۆمه‌له‌ی ناوی سهرز موی و ناوچه‌کانی کاری په‌میوه‌ن‌دیار ده‌بیت به‌ شیوه‌یه‌کی ږۆتینی پشکینیان بۆ بکریت بۆ به‌لگه‌ی ږامالین، کل‌بوونی به‌رز، بریق‌ه‌ی نه‌وت/چموری، یان که‌له‌که‌بوونی پاشماو‌مان.			
- ئاماده‌کردن و جیه‌یه‌جیه‌کردنی پلانیک‌ی وردی به‌ږیوه‌بردنی پاشماو‌مان که‌ هه‌موو پاشماوه‌ ږه‌قه‌مان، پاشماوه‌ شه‌مان و پاشماوه‌ مه‌تر سیدار مان ده‌گریت به‌وه‌، به‌ له‌به‌ر چاوه‌گر تتی سیستهمی به‌ږیوه‌بردنی پاشماوه‌ ناو‌خو‌یه‌مان، له‌وانه‌ ږۆل و به‌ر ږیگر یکریت (به‌لینده‌ر، سهر ږهرشتی، و کار‌مه‌ندانی HSE)، خشته‌ی ږۆلین‌کردن/مامه‌له‌کردن له‌گه‌ل پاشه‌ږۆ (جۆری پاشماوه‌، شیوازی جیا‌کرده‌وه‌، شیوازی هه‌ل‌گرتن، دووباره‌بوونه‌وه‌ی کۆکرده‌وه‌، و ږیگای ږریدان)، و بری خه‌ملینراوی پاشماو‌مان - ته‌مه‌که‌ی زبیل/ده‌ڤرکی جیا بۆ هه‌ر جۆریکی پاشه‌ږۆ ته‌رخان بکه‌ و د‌ل‌نیا ببنه‌وه‌ له‌ نیشانه‌ی ږوون و جیا‌کرده‌وه‌ له‌ سهر چاوه‌که‌ - دیار یکردنی شوینه‌کانی کۆکرده‌وه‌ و هه‌ل‌گرتنی پاشماوه‌ له‌ شوینی بیناسازی و د‌ل‌نیا‌بوون له‌ پاراستنی مال و کۆنترۆلی چوونه‌ ژوور موه‌ - د‌ل‌نیا‌بوون له‌وه‌ی که‌ شوینی کۆکرده‌وه‌ی پاشماو‌مان ږیک خراون بۆ ږیگر یکردن له‌ جوله‌ به‌ه‌وی با/باران بارین و دوور‌که‌وتنه‌وه‌ له‌ کاریگه‌ری له‌سهر ئاو ږۆ / جۆگه‌مان - دووباره‌ به‌کار هینانه‌وه‌ی ماده‌ه هه‌ل‌که‌ندراوه‌مان له‌ شوینیک‌ی گونجاو له‌ رووی ته‌کنیکیه‌وه‌ و ږریدانی ماده‌ه‌ی زیاده‌ یان نه‌گونجاو ته‌نها له‌ شوینه‌ په‌سه‌ند‌کراوه‌مان (له‌گه‌ل به‌ل‌گه‌نامه‌مان) - په‌ږه‌یدانی ۳RS (که‌مه‌کرده‌وه‌، دووباره‌ به‌کار هینانه‌وه‌، دووباره‌ به‌کار هینانه‌وه‌) بۆ که‌مه‌کرده‌وه‌ی به‌ر هه‌مه‌پینانی پاشماوه‌ و زیاده‌کردنی ده‌رفعتی دووباره‌ به‌کار هینانه‌وه‌/دووباره‌ به‌کار هینانه‌وه‌ سوتاندنی زبیل و خاشاک و ږریدانی به‌ی مۆلعت قه‌مه‌غه‌ بکریت	مامانه‌وه‌	چالاکیه‌کاتی بیناسازی له‌وانه‌یه‌ پاشماوه‌ مه‌تر سیدار و مه‌تر سیداره‌مان به‌ر هه‌م به‌هینن. جیا‌کرده‌وه‌، عه‌مه‌بار‌کردن، گواستنه‌وه‌ یان ڤریدانی پڼو یست له‌وانه‌یه‌ بڼیته‌وه‌ی پیسبوونی ژینگه‌ و مه‌ترسی ته‌ندروستی و سه‌لامه‌تی ناوچه‌یی. مامه‌له‌ی نه‌گونجاو له‌گه‌ل پاشماوه‌مان له‌وانه‌یه‌ بڼیته‌وه‌ی گیرانی ئاو ږۆ و جۆگه‌کان و بارو‌دو‌خی بیزار‌که‌ر.	به‌ر هه‌مه‌پینان و به‌ږیوه‌بردنی پاشه‌ږۆ

وەرگەر / روو	کار یگه‌ری	گرنگی کار یگه‌ری	رئوشوننه‌کانی هیورکردنه‌وه
			- جیبه‌جیکردنی هوشیاری و راهینانی کریکاران له‌سه‌ر به‌ریوهردنی پاشماوه‌کان، له‌گه‌ل جه‌ختکردنه‌وه له‌سه‌ر ریگریکردن له‌ پرژان/دز هکردنی نه‌وت و سووته‌مه‌نی و مامه‌له‌کردنی گونجاو له‌گه‌ل مادده‌ مەترسیدار مکان - پاشماوه‌ مەترسیدار مکان جیا بکه‌مه‌وه و فریتی بدن بۆ شوننه‌کانی چار‌سه‌ر کردن/فریدانی گونجاو - پاشماوه‌ مەترسیدار مکان (بۆ نمونه‌ خاکی پیسبوو، قوتوی بۆیاخ، ده‌فری ئیپوکسی، په‌رۆی چه‌ور/هه‌لم‌ژراو، فلت‌ه‌ری به‌کار هینراو، پاتری، ده‌فری پیسبوو) له‌ ده‌فری جیادا له‌ شونینکی کۆگایه‌کی کۆنترۆل‌کراو هه‌لبه‌گره‌ - جیبه‌جیکردنی ر‌یوشوننه‌کانی وه‌لامدانه‌وه‌ی رشتن، له‌وانه‌ به‌ر ده‌ستبونی کیت‌ه‌کانی رشتن، ده‌ستبه‌جی کۆنترۆل‌کردن و پاک‌کردنه‌وه، و به‌ریوهردنی خۆل و خۆلی پیس و ه‌ک پاشماوه‌ مەترسیدار مکان - دانیابوون له‌وه‌ی که‌ ناوی زیراب و لیته‌ی پیس له‌ دامه‌زراوه‌کانی هینزی کار له‌ تانکی ناوهر‌ودا کۆده‌کرینه‌وه و له‌ ریگه‌ی دابینه‌کرانی ریگه‌پیندر او‌وه‌ لاده‌برین. قه‌ده‌غه‌کردنی ه‌س به‌تال‌کردنکی کۆنترۆل نه‌کراو - سه‌پاندنی به‌کار هینانی PPE گونجاو و خۆپاریزی له‌کاتی مامه‌له‌کردن له‌گه‌ل پاشماوه‌ مەترسیدار مکان و مادده‌ پیسبوو مکان - پشکنینی ر‌وتینی شوننه‌کانی کۆگای پاشماوه‌ و کردار مکانی مأل به‌ریوه‌ بیه‌ن و ده‌ستبه‌جی ر‌یوشوننی چاکسازی جیبه‌جی بکه‌ن بۆ ه‌س ناگونج‌انیک - به‌ل‌ئنده‌ری مۆل‌ه‌پیندر او/ریگه‌پیندر او بۆ پاشماوه‌ مەترسیدار و مەترسیدار مکان به‌کار به‌ینه‌. گواسته‌وه‌ی پاشه‌رۆ ته‌نها بۆ دامه‌زراوه‌ یاساییه‌کان/په‌سه‌ندکراو. و تۆماری پاشماوه‌کان له‌گه‌ل تۆماری بری لایراو/فریدراو (له‌وانه‌ مانیفیست/بلیت/پسووله‌/بروانامه‌ی فریدان له‌ شونینکی که‌ پیو‌یست ب‌یت) - له‌وه‌ی شوننه‌ی که‌ مین و UXO یا ERW ده‌ست‌نیشان ده‌کری‌ن و لاده‌برین، ر‌یوشوننه‌کانی مامه‌له‌کردن و فریدانی تاییه‌ت به‌ شونین جیبه‌جی بکه‌ن که‌ گونجاوه‌ له‌گه‌ل کرداری پیشه‌سازی نیوده‌ولته‌ی باش و تۆماره‌ په‌یوه‌ندیدار مکان و به‌ل‌گه‌نامه‌کانی پال‌یشتی بیاریزن.
مه‌ترسی ته‌قه‌مه‌نی نه‌ته‌قینراو (UXO)	کاره‌کانی تیکدانی زه‌وی له‌وانه‌یه‌ مه‌ترسی مین / UXO / ERW بۆ کریکاران و کۆمه‌لگه‌کانی نزیک دروست بکه‌ن که‌ کاره‌کان در‌یژ ده‌پنه‌وه‌ بۆ زه‌وی پشته‌راست نه‌کراوه، له‌وانه‌ به‌شه‌ه‌کانی سه‌وز، ناوچه‌کانی قه‌رز، ریگاکانی	گه‌وره‌	- پشکنینی هه‌موو شوننه‌کانی کاری په‌یوه‌ندیدار، ریگاکانی چوونه‌ ژووره‌وه‌ و ناوچه‌ لاوه‌کیه‌کان بۆ مه‌ترسی مین / UXO / ERW پ‌یش ده‌ست‌پیکردنی ه‌س کاریکی ب‌یزار که‌ر. - وه‌رگرتنی نامه‌ی پاک‌کردنه‌وه‌ی مین و پاشماوه‌کانی جه‌نگ له‌ وه‌زارته‌ی ژینگه‌ / به‌ریوهر‌ایه‌تی کاری مین بۆ دانیابوون له‌وه‌ی که‌ هه‌موو شوننه‌کانی کار له‌ ژیر پرۆژمه‌ک و ریگاکانی چوونه‌ ژووره‌وه‌یان له‌ مین و ERW پاک‌ بن. - ه‌س نامه‌یه‌کی پاک‌کردنه‌وه‌ی شونینی کار و به‌ل‌گه‌نامه‌ پیو‌یسته‌کانی پال‌یشتی له‌گه‌ل بانک هاوبه‌ش بکه‌ن که‌ نیشانی ده‌دن پرۆسه‌ی پاک‌کردنه‌وه‌ به‌پ‌یی کرداری پیشه‌سازی نیوده‌ولته‌ی باش به‌ریوه‌ چووه‌.

رېوشونېنه کاتي هېورکردنمه	گړنگي کاريگري	کاريگري	وهرگر / ورو
		چوونه ژووره وهی کاتي، کاره کاتي ناوهرږ و ناوچه کاتي تري کاري لاوه کی.	
– بۇ ريگای خيږاي ژماره ۲، پروپيوي مهيداني جۇراو جۇري جۇراو جۇر ئىنجام دىدەن، كاتېك ديزاينى ورد بىر دىست دىبېت و ژور پېش دىستېڭىردنى كارمكاني بېناسازى، بۇ تېگه پېشتى باشتر له كاريگرييه راستمخو و ناراستمخوكان و ناگادار كردنمه دى ديزاين له رېوشونى گونجاو بۇ كىمكردنمه و بىر ئومېردن. – بۇ ريگای خيږاي ژماره ۲، هېلېسنگاندنى ژينگه مەترسیدار (CHA) ئىنجام دىدەن، كاتېك ديزاينى ورد بىر دىست دىبېت و پېش دروستكردن، به وردىكاري پروپيوي جۇراو جۇري جۇراو جۇر ناگادار دىمكړنمه، بۇ دلنبايون له هېوون و موداي هېر تاييەتمەندىيەكى ژينگه مەترسیدار و ناگادار كردنمه دى ديزاينى ريكارمكاني هېوركدنمه و بىر ئومېردن بېيى ESS۶. – بۇ ريگای خيږاي ژماره ۲، به پېشتىستىن به ئىنجامكاني وردىكاريه كاني پروپيوي جۇراو جۇري جۇراو جۇر و CHA، پېش دروستكردن پلانى بىر ئومېردنى جۇراو جۇري جۇراو جۇر ئاماده بكه، كه پېداويستى تاييەت به شويىن بۇ پېرينمه دى پروبار/كەنالهكان، بىر پېرسياريتى، ريخستىنه كاني سىر پېر شىنكردن و چاودير يكردن لهخو دىمكړن. – پېش دىستېڭىردنى كارمكان پاكىردنمه دى سىموزاينى و سنوورى كار ديارى بكن بۇ كىمكردنمه دى پروبىرى پاكىراو و ريگريكردن له زيادىر موى له دىر موى شويىن پېي پىسەندىكراو. – سنووردار كردنى پاكىردنمه دى سىموزاينى و بىردنى زهوى بۇ كىمكردن ئاستى پېويست، سنووردار كردنى هېموو كارمكان بۇ شويىن پېي پىسەندىكراو، و گېر اندنمه دى ناوچه تېكچووهكان دواى كارمكان، لهوانه دووباره پرومكى به بىكار هينانى جۇري خۇمالى گونجاو لهگىل جىختىردنمه له سىر ژينگه كىنارى / كىنارى كەنالهكان – پاراستنى پىموندى ژينگه له پېرينمه دى كەنالهكانى ناوديرى / ناوهرږ و پىموندىه كاني كىنارى دىريا به دوور كىموتنمه له بىر بىستى تىواو و دلنبايون له موى كه پېرينمه مكان رېرموى جوله به دريژاينى لئوارمكاني جۇگه و كىنارى دىرياكان ناگرن. – ديزاين و جېيەجېيكردى پېرينمه دى ناژمله كىوييىهكان له ريگا سىر مكييه كاني جوله، به تاييەتى لهو شويانه دى كه رېرموى كىنارمكان و كەنالهكانى ناوديرى نزيك پروبارى دىجله و ئىسحاق و پروبارى فورات يىمكتر دىبېرن. – دامىزاندى پىرژينى گونجاو بۇ ناژمله كىوييىهكان له بىشه مەترسیدارمكان، له شويىنكى گونجاودا، بۇ رېنماينى كىردنى ناژملهكان بىر مو خالهكانى پېرينمه و كىمكردنمه دى كارلىك لىمىوان ناژمله كىوييىهكان و ئوتومبېلهكان. دلنبا بىمه له موى كه ديزاينى پىرژين ناژله لان ناگريت و ريگري له ناوهرږ و ناكات.	گهوره	چالاكېه كاني بېناسازى لهوانه بېيىته هوى تېكچوونى ژينگه دى ناوچه بىي و كاريگري جۇراو جۇر له سىر پىرژىر لاه كيه كاني ITREC، لهگىل مەترسى زىاترى جۇراو جۇري جۇراو جۇر پىموندىست به ريگای خيږاي ژماره ۲ و مەترسى كىمكردن بوونى جۇراو جۇري جۇراو جۇر به شويىه كى گشتى بۇ كىرتى R۹B له ژير ريگای خيږاي ژماره ۱ و پىرژىر لاه كيه كاني KRI، كه كارهكان به زورى له رېرموى ريگاوبانه كاني نىستادا و شويىن پېي تېكچوو. لهگىل نەوهدا، كاريگري ناوچه بىي هېشتا له نىوانه كاني دىجله و فورات، پېرينمه دى ناوهرږى وهرزى، به بىه كىه پىشتى جۇگه/ناوهرږ، و تاييەتمەندىه كاني تري	ژينگه دى بايولوىجى

وهرگر / روو	کاريگري	گرنگي کاريگري	رېوشونپنهکاني هينورکړدنهوه
	ژينگهي کمناړي و ناوي رووده دات.		— کممکړدنهوهي جولمي ناميرهکان لهناو جوگهکاني پرووبار و کهمارمکان و سنووردارکړدني جولهي ناميرهکاني ناو ناو بؤ نمي حالتهانهي که بؤ کارمکاني پيکهاته ريگري ليناکريټ. — پمرينهوهي قوناغ کار دهکات بؤ کممکړدنهوهي رادهي تيکچووني هاوکات له شوينه ههستيارمکاني جوړاوچوري جوړاوچور و دوورکمونتهوه له کړدنهوهي چمندين بهري ههستيارى بهرز له يهک کاتدا. — جنيهجيکړدني رېوشونپنهکان بؤ کممکړدنهوهي کړبوون و تيکچووني نيشتوو لهکاتي کارمکاني پمرينهوه (کونترولي نيشتووي گونجاو بؤ چالاكي و شوينهکه) و بهريوهبردني ناو بؤ دوورکمونتهوه له کاريگري لهسسر ژينگهي ناوي. — کونترولي رامالين و نيشتوو له ناوچه تيکچووهکان بهکار بهينه، بهتابيهتي له نزيک جوگه/ناوهرؤ و ژينگهي کهمارمکان، بؤ پاراستني کواليتي ژينگه و ريگريکړدن له قور بوون. — گمړاندنهوهي کمناړي پرووبارمکان / پمراويزي کهمالهکان دهستبهجي پاش تهواوبووني کارمکان له هس شوينيک، لهوانه جيگيرکړدن و دووباره رووهکي به بهکارهيناني روومکي رهسمني گونجاو له کمناړي دهريا. — جنيهجيکړدني رېوشونپنهکاني خوپاراستن له جوړهکاني داگيرکس (پاککړدنهوهي ناميرهکان/نوتوميلهکان پيش گواستنهوه له شوينه ههستيارمکان، کونتروليکړدني خاک/عمبارمکاني تيکچوو، و جيگيرکړدني خيراى ناوچه تيکچووهکان). — کممکړدنهوهي بيزاري شهوانه له نزيک پمرينهوهي پرووبار/کهمالهکان به سنووردارکړدني رووناكي بؤ نهوهي بؤ سهلامهتي پيويست بيت و ناراستهکړدني رووناكي دوور له ناو و ژينگهي کهمارمکان. — قهدههکړدني راوکړدن/راوکړدني ناپاسايي و هساسانکړدني ناژهله کيوپيهکان لهلايېن هيزي کاروه؛ جنيهجيکړدني ريساکاني ههلسوکموتي کړيکاران، راهيناني هوشيارى، و جنيهجيکړدن، لهگمل سمرپمشتيکړدني باشتير بؤ نمي تيمانهي که له نزيک دهروازهکاني ديچله و نيسحاق و فورات کار دهکمن. — راهينان بؤ کارمندان لهسسر مهرجهکاني پاراستني جوړاوچوري جوړاوچور دابين بکمن، لهوانه خولادان له زياني روومکهکان له دهرموه سنووري کاري دياريکراو و پيداويستنييه جنيهجيکړاوکان له پمرينهوهي پرووبار/کهمالهکان. — نامادهکړدني شيوازي تاييهت به شوين بؤ هس پمرينهوهيکي پرووبار/کهمال (لهوانه چوونه ژوورهوه، کارمکاني ناو ناو، ناوهرؤشاندن نهگم پيويست بيت، کونترولي نيشتوو/کلي، و گمړاندنهوه). — له شوينيک که لهدهستداني ژينگهي سروشتي ريگري لي ناکريټ، رېوشوني قهرمبوکړدنهوه جنيهجي بکه که گونجاوه لهگمل نامانجهکاني نهبووني زياني پوخته له ريگهي BMP (بؤ نمونه، گمړاندنهوهي کمناړي کمناړي / کمناړي کهمارمکان و رېوشونپنهکاني نوژمنکړدنهوه). — نهگم ژينگهي مهترسيدار پشتراست کرايهوه و نهوانرا خو له کاريگرييه نهرينييهکان دوور بخمنهوه، نمي رېوشوني زياتر جنيهجي بکمن بؤ بهدهستهيناني فازانجي پوخته و له کاتي پيويستدا،

رئوشوننه کانی هیورکردنه وه	گرنگی کاریگری	کاریگری	وهرگر / ورو
پارسهنگردن ناماده بکهن و جنبهجي بکهن له ریگهی پلانی بهریوهبردنی پارسهنگی جوراوجوری، گونجاو لهگهل پنداویستیه کاریگر او مکانی قهرزدهر.			
— جنبهجیکردنی پلانی بهریوهبردنی OHS تاییهت به پروژمه. — دامهزراندنی شوینی زورهملی بۆ ههموو کریکاران. — راهینانی سهلامهتی تاییهت به ئهرک. — دابینهکردن و جنبهجیکردنی PPE. — پشکنین و چاودیری بهردوامی نامیرهکان. — ریوشوینی کاری سهلامهت بۆ ههلهکهندن و بهرزکردنهوه. — کۆنترۆلی هاتوچۆ بۆ کریکارانی نزیک ئۆتۆمبیله جولاوهمکان. — وهلامدانهوی فریاگوزاری و ریخهستنی فریاگوزاری سهرمتابی. — راپورتکردن و لیکۆلینهوه له رووداوهمکان و نزیک لهدهستدان. — گفتوگۆکانی سندوقی نامرازهمکان به بهردوامی بهریوه دهچن. — رووناکی پیویست له شوینی کار. — سنووردارکردنی چوونه ژووره بۆ ناوچه مهترسیدارهمکان. — دامهزراندنی نهفسهرانی لیهاتووی HSE. — چاودیریکردنی پابهندبوون به ریوشوننهکانی سهلامهتی — ریوشوینی یاسایی بۆ سهرمپییه دووبارهکرارهکان. — دامهزراندنی بهریوهبری تهندروستی، سهلامهتی و ژینگه (HSE) یان HSE Lead بۆ ههر — پاکتیجیکی بهلینهدهر — پاراستنی داپۆشینی تهرخانهکاری نهفسهری HSE بۆ ههر بهرمیهکی کاری چالاک و ههر شیفتیکی کار، لهگهل دهسهلات بۆ وهستاندنی کاری ناسهلامهت و پیویستی به کاری راستهکرموه — دابینهکردنی سهرمپهرشتیکردنی لیهاتووی زیاتر بۆ چالاکیه مهترسیدارهمکان — نامادهکردنی ههلهسهنگاندنی مهترسی تاییهت به ئهرک و بهیاننامهی شیواز بۆ چالاکیه — مهترسیدارهکان پێش دهستپیکردنی کارهمکان — جنبهجیکردنی ریوشوننهکانی خۆپاراستن و وهلامدانهوی فشاری گهرما — دیاریکردنی کارهمدانی راهینراوی بهریوهبردنی هاتوچۆ بۆ ههموو ئهر کارانهی که له تههنیشت — هاتوچۆی زیندوووه نههجام دهرتین — دیاریکردنی سهرمپهرشتیاری لیهاتووی بهرزکردنهوه و کاریکهرانی راهینراو و نامیری نامیر و نهیساندهر بۆ چالاکیه سهرمکییهکانی بهرزکردنهوه	گهره	مهترسی بهریکهوت، ههلهمهرجی کارکردن، و چاودیریکردنی شوینهکه، ههرهها گواستهوهی نهخوشیه گوازاراوهکان، لهوانه چالاکیه مهترسیدارهکان وهک کارکردن له تههنیشت ترافیکی زیندوو، ههلهکهندنی گهره، ههلهکهندن و ههلهکهندن، کارهبا، و کارکردن له ژیر گهرمای زور	تهندروستی و سهلامهتی پیشهیی (OHS)
— نامادهکردن و جنبهجیکردنی پلانی بهریوهبردنی تهندروستی و سهلامهتی کۆمهلگا بهینی ESS 4 — دیزاین و دامهزراندنی پهڕینی بهردوام بۆ ریگریکردن له دهستگهشتنی کۆنترۆلنهکراو بۆ پروژه	گهره	دروستکردن و بهریوهبردنی پروژه لاوهکیهکانی ITREC لهوانهیه مهترسی لهسه	تهندروستی و سهلامهتی کۆمهلگا (CHS)

وەرگەر / پروو	کار یگری	گرنگی کار یگری	رئوشوئنهکانی هیورکردنهوه
	تەندروستی و سەلامەتی کۆمەڵگا دروست بکات، بەتایبەتی بەهۆی زیادیوونی قەبارەیی هاتووچۆ و خێرای زیاتری ئۆتۆمبیلەکان. پێدە، ئازەل و بەکارهێنەری لاوازی رینگا پروو بەرووی مەترسی بەرز دەبنەوه لە پەڕینەمەکانی کۆنترۆل نەکراو، ئەگەری ھەمە بێتە هۆی پروو داوی مەترسیدار یان کوشندە ئەگەر رێوشوینی سەلامەتی پێویست جێبەجێ نەکرێت. سەرەرای ئەوە، لە کاتی دروستکردن، کارلێک لەنێوان کرێکارانی پرۆژەکە، بەلێندەری لاوەکی، کارمەندانی گواستنەوه، کارمەندانی ئاسایش و کۆمەڵگە خۆجێییەکان لەوانەمێ مەترسی چەوساندنەوه و دەستدریژی سیکی و هەراسانکردنی سیکی (SEA/SH) زیاد بکات.		— دابینکردنی پەڕینەهۆی پێدە و ئازەل بە پلە جیاکراوەکان لەگەڵ شێوازەکانی جولەیی کۆمەڵگا — دامەزراندن و پاراستنی ھێماکانی رینگاوبان، ھێماکان و سیستەمی ئاگادارکردنەوه — جێبەجێکردنی رێوشوئنهکانی بەرپۆھەردنی خێرای لە نزیک نیشتمەجێبوون و وەرگەر ھەستیارەکان — دابینکردنی پرووناکی پێویست لە پەڕینەمەکان، ئالوگۆرەکان و بەشە مەترسیدارەکان — پاراستنی رینگا خزمەتگوزارییەکان بۆ دڵنیابوون لە هاتووچۆی ناوخرۆیی سەلامەت — ھەلمەتی ھۆشیاری سەلامەتی رینگاوبان بۆ کۆمەڵگە زیانلێکەوتوووەکان بەرپۆھە بێن — ھەماھەنگی لەگەڵ پۆلیسی هاتووچۆ و دەسەلاتە خۆجێیەکان بۆ جێبەجێکردن و وەلامدانەوهی فریاگوزاری — ئامادەکردن، پەسەندکردن، و جێبەجێکردنی پلانی کاری SEA/SH، گونجاو لەگەڵ ESCP، پێش دەستپێکردنی چالاکییە پەيوەندیدارەکانی بیناسازی. — مەرجەکانی خۆپاراستن و وەلامدانەوهی SEA/SH لە گریبەستەکانی بەلێندەر و بەلێندەری لاوەکی و پلانیەکانی بەرپۆھەردنی ژینگەیی و کۆمەڵایەتی بەلێندەر (C-ESMPs) لەخۆ بگرێت. — داوا لە ھەموو کرێکاران، بە بەلێندەرە لاوەکیەکان و کارمەندانی ئاسایشیشمە دەکات کە واژو بکەن و پابەند بن بە رێساکانی رەفتاری پەسەندکراو، سزاکان و پابەندبوون بە راپۆرتکردن. — دابینکردنی رەھێنانی زۆرەملی و نوێکردنەوهی خولی بۆ ھەموو کرێکارانی پرۆژە و بەلێندەرە لاوەکیەکان لەسەر کارلێکردنی ریزداری کۆمەڵگە، و دەرەنجامەکانی پابەند نەبوون. — دامەزراندن و پاراستنی رێوشوئنهکانی وەرگرتنی سکاڵا و ناردنی سکاڵا بۆ سکاڵاکانی SEA/SH، لەوانە بەستەنەوه بە دابینکەرانی خزمەتگوزاری بەردەست.
دەستکەوتنی زەوی و نیشتمەجێکردنەوهی خۆنەویستە	کرینی زەوی بۆ پرۆژە لاوەکیەکانی ITREC لەوانەمە بێتە هۆی لەدەستدانی زەوی کشتوکالی، سنوورداریکردنی دەستگەیشتن	گەورە	— جێبەجێکردنی پلانی کاری پەسەندکراوی نیشتمەجێبوونەوه / پلانی گەراندنەوهی بژێوی ژیان (RP/LRP) بەپێی ESS — دڵنیابنەوه لەوەی کە قەرەبوو دەدرێت پێش وەرگرتنی زەوی — گەراندنەوهی دەستگەیشتن بە زەویە کشتوکالییەکان و لەو مرگاگان — دابینکردنی خزمەتگوزاری رینگا و پەڕینەمەکان لەو شوێنەکانی کە زەوی پارچە پارچە بوو — رێوشوئنهکانی بژێوی ژیان لە کاتی پێویست جێبەجێ بکەن

وهرگر / روو	کاريگري	گرنگي کاريگري	ريوشونپنهکانی هیورکردنهوه
	و کاريگري لهسهر بزيوي ژيان بو خيزانه زيانليکوتوتووهکان. پارچهپارچهپووني زموي و کهمپوونهوي گهيشتن لهوانهيه بهردوام نييت له کاتي کارکردندا نهگهر پهرينهوه و رينگاکانی خزمهتگوزاري تهواو نهين يان خراب چاوديري بکرين.		- پهيوهندي ريکوپنک لهگهل خيزانه زيانليکوتوتووهکان بپاريزن - سکالاکانی پهيوهست به زموي به خيرايي و به شفافاي چارهمهر بکهن
نیشاوی هاتوچو، سهلامهتي ريگا و گهيشتن	دروستکردن و کارپيکردن شيوازی هاتوچو و رينگاکانی چوونه ژوورموي ناوخيوي دهگورنيت. گوريني کاتي و زيادپووني هاتوچو لهوانهيه کاريگري لهسهر هاتوچوي روژانه همينيت، له کاتيکدا کهمي پهرينهوه له کاتي کارکردندا دمينته هوئي هملسوکوتي ناسهلامهت له پهرينهوه و مهترسي رووداوهکان زياد دهکات، بهتابيهتي له لادي و ناوچه کشتوکالييهکان.	گهوره	- نامادهمکردن و جتيهجيکردني پلانی بهريوهمردني هاتوچو و سهلامهتي ريگا (TRSP) - پاراستني ريگا جينگرموهکانی چوونه ژوورموي له کاتي دروستکردندا - جولهي نوتميلي قورس له دهرموي کاترميرهکانی قهرهبالغي کومهلگا خشته دابني - بلاوکردنهوي مارشالهکانی هاتوچوي راهينراو له شوينه گرنهگهکان - دامهزrandن و پاراستني هيماکانی هاتوچو و بهربستهکان - پاراستني رينگاکانی خزمهتگوزاري و خالهکانی چوونه ژوورموي کونترولکراو لهکاتي کارکردندا - چاوديريکردني هملسوکوتي پهرينهوي ناسهلامهت و ريکخستني ريوشونپنهکانی هیورکردنهوه
ههلوهرجي کار و کارکردن	مهترسي کارکردني نادادپهروهرانه، دواکوتتي مووچه، زيادهرموي کاترميرهکانی کارکردن، کاري مندال يان زورملي له	گهوره	- جتيهجيکردني ريوشونپنهکانی بهريوهمردني کار (LMP) که گونجاوه لهگهل ياسای نيشتمانی و ESS۲. - دلنبايون له گرينيهستي نيمزاکراو و سهلمانندي تهمن بو همموو کريکاران. - کارکردني مندالان و کاري زورملي قهدهغه دهکريت. - پيداني مووچه لهکاتي خویدا و کاترميرهکانی کارکردن.

وەرگەر / روو	كارىگەر	گرنگى كارىگەر	رئوشونەكانى ھيوركردنەوہ
	چينە نزمەكان، بارودۆخى ناپويست بۆ خوشگوزمرانى كرىكاران، ميكانيزمى ناكارىگەرى سكاللا، و ئەگەرى ناكۆكى كرىكاران لە كاتى دروستكردندا.		- دامەزراندن و خستەگەرى ميكانيزمى سكاللاى كرىكاران پيش دەستپىكردنى چالاكويه - پەيوەندىدارەكانى پرۆژە و پيش كۆكردنەوہى ھىزى كارى بەلەندەر و پاراستنى بە دريژايى - جىيەجىكردنى پرۆژەكە بەپىي LMP و پىداويستىيە كارپىكاراوەكانى پرۆژەكە. - دابىنكردنى خزمەتگوزارى خوشگوزمرانى پىويست (ئاو، پاكوخاوينى، شويىنى پشودان). - جىيەجىكردنى ريساى رەفتار و راھىنانى فېركردن (لەوانە ھۆشيارى SEA/SH). - چاودىرى پابەندبوونى بەلەندەرى لاومكى بەكە.
كەلەپوورى كەلتوورى	چالاكويهكانى بىناسازى لەوانەيە كارىگەرى لەسەر سەرچاوەكانى كەلەپوورى كەلتوورى لە ناوچە ھەستىارەكانى مېژوودا ھەمىيت، بەتاييەتى لە ژينگەى فراوانترى سامارا. رېكخستى ئىستا دووبارە رېكخراوەتەوہ بۆ دووركەوتتەوہ لە شەش شويىنى كەلەپوورى كەلتوورى كە پىشتەر دەستپيشان كراون. لەگەل ئەوھشدا، مەترسى پاشماوہ ماوہ بەھوى ئەگەرى بوونى شويىنەوارى شويىنەوارى و ئەگەرى بوونى پاشماوہى ژير زەوى كە پىشتەر نەدۆزراوەتەوہ، بەتاييەتى بە دريژايى رېگاكانى گەشتن بە سامەرا كە لە ناوچەيەك كە پىشتەر پشكنينى بۆ نەكراوە.	مامناوہند	- پىشتەر استەكردنەوہى رېكخستى كۆتايى لەگەل ئەنجومەنى دەولەت بۆ شويىنەوارەكان و كەلەپوور (SBAH) و بەدەستپيشانى رەسمى بى نازەرايى پيش كۆكردنەوہى بەشە ھەستىارەكانى كەلتوور. - دارشتن و جىيەجىكردنى پلانى بەرپەردى كەلەپوورى كەلتوورى تاييەت بە شويىن (CHMP) - دووركەوتتەوہ لە شەش شويىنى ديارىكاراوە لە رېگەى ديارىكردنى نەخشەى بىناسازى و ديارىكردنى - زەوى، و سەپاندنى مەرجەكانى كارنەكردن لە ھەر ناوچەيەكى ئارام - پشكنينى شويىنەوارەناسى/پشكنينى مەيدانى بۆ بەشە ھەستىارەكان ئەنجام بدەن، لەگەل ئەولەويەتى - رېگاكانى چوونە ژوورەوہى سامەرا (ناوچەى پشكنين نەكراو) و ھەر شويىنىك كە لەلايەن SBAH - ديارى كراوە. - پيش دەستپىكردنى كارە پەيوەندىدارەكان روويى كەلەپوورى كەلتوورى تاييەت بە شويىن ئەنجام - بدەن، ئەگەر پىويست بىت لەلايەن ESIA/ESMP يان SBAH تاييەت بە شويىن، و بەكارھىنانى - ئەنجامەكان بۆ ئاگاداركردنەوہى رېكخستى كۆتايى، دىزايىن و رەكەر، پىداويستىيەكانى بەرەست و - رېكارەكانى كەمەكردنەوہى شويىن / CHMP. - جىيەجىكردنى رېوشويىنى دۆزىنەوہى چانس بۆ ھەموو كارە تىكەدەكانى زەوى (ھەلەكەندن، خەندەق، - كارى گل، بناغە، دامەزراوە كاتىيەكان). - راھىنانى زۆرەملى بۆ كارمەندان و سەرپەرشتياران لەسەر ھۆشيارى كەلەپوورى كۆلتوورى و - دۆزىنەوہى دەرفەت. - ئەگەر كەلەپەلى كەلتوورى رووبەر و بوومە: دەستبەجى كار بوەستىنە، شويىنى دۆزىنەوہى بپاريزە، - SBAH ئاگادار بەكەوہ، و تەنھا پاش مۆلەتى نووسراو و كردارى بەرپەردى رېككەوتن دەست پى - بەكەوہ.
قۇناغى نۆپەراسيۇن			

ریوشوننه‌کاتی هیئورکردنه‌وه	گرنگی کار یگه‌ری	کار یگه‌ری	وهرگر / پروو
- ریکخستن و پاراستنی بهر بهستی سه‌وزایی به درنژایی ریزه‌مکانی پروژه لایمکیه‌کان، به‌تاییه‌تی نزیک نیشته‌جیوون و وهرگر هه‌ستیار مکانی تر، بۆ که‌مکردنه‌وی کار یگه‌ری و بیزارکردنی تۆز. - پالېشتی له‌و ریوشوننه‌وه ده‌کات که ئۆتۆمبیلی کار یگه‌ر تر و سووته‌مه‌نی جیگره‌وه/پاکتر بۆ که‌مکردنه‌وی گازی گازی کار یوون و گزۆز له‌ که‌رتی گواستنه‌وه (به‌ شینو‌یه‌کی ئاسایی له‌ ریگه‌ی هه‌ماه‌نگی له‌گه‌ل به‌ر پرسانی گواستنه‌وه/هاتوچۆ، به‌پیتی پێویست). - پشکنین/چاودیرکردنی خولی کوالیتی هه‌وا له‌ شوننه‌ هه‌ستیار مکانی وهرگری نوینهر نه‌نجام بدن که وهرگر مکان نزیکن له‌ ریکخستن‌ه‌که و به‌ر که‌وتنی به‌رز چاومروان ده‌کرت. - ریوشوننه‌کاتی کۆنترۆلکردنی تۆز و دهر چوون له‌کاتی چالاکیه‌کانی چاککردنه‌وی ریگابان (بۆ نمونه دامر کاندنه‌وی تۆز، داپۆشینی مادده‌کان له‌کاتی گواستنه‌وه، که‌مکردنه‌وی بیکاری و چاودیرکردنی نامیرکان). - جیبه‌جیکردنی ریوشوننه‌کاتی هاتوچۆ بۆ که‌مکردنه‌وی قهره‌ب‌ل‌غی و بیکاری ناپیویست، به‌تاییه‌تی له‌ نزیک به‌شه‌ ناو‌ده‌ان‌کر او‌مه‌کان و خاله‌ یه‌که‌ر ب‌ر مه‌کان - پرژاندنی ناو بۆ کۆنترۆلکردنی تۆز له‌کاتی چالاکیه‌کانی پاراستن و پاککردنه‌وه له‌و شوننه‌ی که‌ تۆز بیزار که‌ر به‌دی ده‌کرت	بچووک	دهر چوونی گزۆزی ئۆتۆمبیل و تۆزی هاتوچۆ له‌وانه‌یه‌ ب‌پیته‌ ه‌وی خرابوونی کوالیتی هه‌وا له‌ نزیک راره‌و مکانی پروژه لایمکیه‌کان، به‌تاییه‌تی له‌و شوننه‌ی که‌ وهرگر هه‌ستیار مکان نزیکن له‌ ریکخستن و له‌کاتی قهره‌ب‌ل‌غی زۆردا یان بارودۆخی نه‌گونج‌اوی ب‌ل‌اوبوونه‌وه	کوالیتی هه‌وا
- دامه‌زراندنی به‌ر بهستی ژاوه‌ژاوه‌ له‌و به‌شانه‌ی که‌ راره‌وه‌که‌ نزیکه‌ له‌ ناوچه‌کانی نیشته‌جیوون و وهرگر هه‌ستیار مکانی تر - پاراستنی پرووی شو‌سته‌ی ساف و جومگه‌کانی پیکهاته‌ له‌ ریگه‌ی O&M رۆتینی (له‌وانه‌ پرووی خولی بارودۆخی شو‌سته‌کان)، بۆ که‌مکردنه‌وی ژاوه‌ژاوه‌ی تایه‌ و ریگا و ریگریکردن له‌ له‌رینه‌وی ناوچه‌ی په‌یو‌ه‌ست به‌ ناریکی پرووی و تئیه‌رینی ئۆتۆمبیلی قورس - پاراستنی پرد/پردمه‌کان و جومگه‌کانی پیکهاته‌ی په‌یوه‌ندیدار بۆ ریگریکردن له‌ ته‌ق ته‌ق و ژاوه‌ژاوه‌ی پیکهاته‌ له‌ په‌رینه‌و مکان - جیبه‌جیکردنی پرۆسه‌ی به‌ریوه‌ردنی سکا‌لا‌کان بۆ ژاوه‌ژاوه‌ی ئۆپه‌راسیۆن، له‌وانه‌ لیکۆلینه‌وه، به‌لگه‌نامه‌کان، و کرداری راستکردنه‌وه که‌ کیشه‌ دو‌بار به‌و مکان دیاری ده‌کرت - ناگ‌دارکردنه‌وی پێشو‌مخت به‌ کۆمه‌لگه‌کان پێش‌ پلانی چاکسازی و چاککردنه‌وه که‌ له‌وانه‌یه‌ ژاوه‌ژاوه‌یکی به‌رز دروست بکات، و چالاکیه‌کانی پاراستنی ژاوه‌ژاوه‌ له‌ نزیک وهرگر مکان بۆ کاتژمیرمه‌کانی کارکردنی رۆژ سنو‌ردار بکات	بچووک	ترافیکی کار ییکردن له‌وانه‌یه‌ ب‌پیته‌ ه‌وی کار یگه‌ری ژاوه‌ژاوه‌ی ناو‌خ‌ویی نزیک وهرگر هه‌ستیار مکان. له‌رینه‌وی هاتوچۆ پێش‌بینی ده‌کرت له‌ بارودۆخی ئاسایی کارکردندا که‌متر ب‌پیت	ژاوه‌ژاوه‌ له‌رینه‌وه
- سه‌قامگیری قه‌راغ ریگا و سه‌وزایی سنو‌ردارکردنی ب‌ل‌اوبوونه‌وی تۆزی ورد و که‌مکردنه‌وی رامالین و پالېشتی جیگری لێژ بیه‌مه‌کان. - ریوشوننی ه‌وشیاری جیبه‌جی بکه‌ن و قه‌ده‌غه‌کردنی فریدانی نایاسایی زب‌ل و خاشاک له‌لایه‌ن به‌کاره‌نه‌رانی ریگابان جیبه‌جی بکه‌ن - چاودیری و پاککردنه‌وی سیسته‌می ناو‌ه‌رۆ نه‌نجام بدن بۆ ریگریکردن له‌ رامالین و که‌له‌که‌بوونی ناو و خرابوونی خاک.	بچووک	تۆز، ئاوی ناو و رژان/دزهرکردنی به‌ریکه‌وت له‌وانه‌یه‌ ب‌پیته‌ ه‌وی تیکچوونی خۆل یان پیسبوونی خۆل له‌	چۆنیه‌تی خاک

وەرگەر / روو	کار یگه‌ری	گرنگی کار یگه‌ری	رئوشوئنه‌کانی هیورکردنه‌وه
	نزیك رێره‌وه‌كانی پروژە لاو مکیه‌كان		- جێبه‌جێکردنی رێوشوئنه‌کانی وه‌لامدانه‌وه‌ی رشتن بۆ چالاکیه‌کانی چاودێری - دلنیاپوون له‌وه‌ی که چالاکیه‌کانی چاودێری رۆتینی (به‌خاوی‌نکردنه‌وه‌ی ئاو‌مروشه‌وه) به‌چاودێری گونجای مآل و مامه‌له‌کردن له‌گه‌ڵ پاشه‌پرو و مادده‌کان ئه‌نجام ده‌دریت
ناوی سه‌رزه‌وه‌ی و ژێر زه‌وه‌ی	ئاوی رینگاکان و خۆل و خاشاک و رژانی هاوچۆ له‌وانه‌یه‌ بێته‌ هۆی خراپبوونی ناوچه‌یی ئاوی سه‌رزوه‌ی و کوالیتی ئاوی ژێر زه‌وه‌ی، به‌تایبه‌تی له نزیك که‌ناڵه‌کانی ناودێری و ئاو‌مرو و تاییه‌تمه‌ندیه‌کانی ئاو‌مرو‌ی وه‌رز و له‌ شوئنه هه‌ستیار مکیه‌کانی وه‌رگر له‌وانه پرووباری دیجله و پرووباری ئیسحاق و پرووباری فورات و ده‌ریاچه‌ی ئرتار و ده‌ریاچه‌ی حه‌بان‌ی.	بچووک	- پاراستن و خاوی‌نکردنه‌وه‌ی سیستهمی ئاو‌مرو‌ی پروژە لاو مکیه‌کانی ITREC به‌به‌رده‌وامی بۆ رێگرتن له‌ به‌ر به‌ست و که‌مه‌کردنه‌وه‌ی گواستنه‌وه‌ی پیسکه‌ره‌کان بۆ که‌ناڵه‌کان و پرووباری دیجله و پرووباری ئیسحاق و پرووباری فورات و ده‌ریاچه‌ی ئرتار و ده‌ریاچه‌ی حه‌بانیه‌. - پاک‌کردنه‌وه‌ی رۆتینی قه‌راغ رینگاکان بۆ رێگریکردن له‌ گواستنه‌وه‌ی پاشماوه‌کان بۆ که‌ناڵه‌کان/ئاو‌مرو‌کان و ئاو‌مرو‌کان و ئاوی سه‌رزوه‌ی. - رێوشوئنه‌کانی وه‌لامدانه‌وه‌ی رژانی هاوچۆ جێبه‌جێ بکهن بۆ رێگریکردن له‌ گه‌یشتن به‌ ئاو‌مرو و جۆگه‌کان و ئاوی سه‌رزوه‌ی. - کوئرتروولی رێگریکردن له‌ پیسبوونی ژینگه‌ له‌ کاتی چاک‌کردنه‌وه‌ی خولی (مادده‌ له‌ شوئینی کاردا دابن، رێگری له‌ شوشتنی ئاو‌مرو و جۆگه‌کانی نزیك بکه‌، و هه‌ر رشتنیک به‌ خه‌زایی پاک بکړیته‌وه). - پشکنین و خاوی‌نکردنه‌وه‌ی پیکهاته‌کانی ئاو‌مرو، جۆگه‌، ده‌روازه‌ی شوسته‌کان، و چاله‌مکیه‌کانی که‌ناری رینگا بۆ رێگریکردن له‌ گیران - پاشماوه و نیشته‌وه‌ که‌له‌که‌بووه‌کان له‌ جۆگه‌کانی ئاو‌مرو و جۆگه‌کان و ده‌روازه‌کان لایبه‌
به‌ره‌مه‌هه‌ینان و به‌ریوه‌بردنی پاشه‌پرو	پاشه‌پرو‌ی به‌کاره‌ینهرانی رینگا و پاشماوه‌کانی چاودێری له‌وانه‌یه‌ بێته‌ هۆی تیکچوون و پیسبوونی ژینگه‌، له‌وانه گیرانی ئاو‌مرو و مه‌ترسی پیسبوون له‌ شوئینه‌وه‌ی که پاشماوه‌ مه‌ترسیدار مکیه‌کان یان پاشماوه‌کانی رژان به‌ باشی به‌ریوه‌ نه‌برین	مامناوه‌ند	- جێبه‌جێکردنی پلانی به‌ریوه‌بردنی پاشماوه‌کان که هه‌موو پاشماوه‌ ره‌قه‌کان، پاشماوه‌ شله‌کان و پاشماوه‌ مه‌ترسیدار مکیه‌کان ده‌گرێته‌وه‌ که له‌ کاتی کاربێکردن و چاودێریکردندا دروست ده‌بن، له‌وانه‌ جیاک‌کردنه‌وه‌، کۆگاکردن، گواستنه‌وه‌ و ریک‌خستنه‌کان و به‌رپرسیاریتییه‌کان و دلنیاپوون له‌وه‌ی که پاشه‌پرو له‌ رێگه‌ی به‌لێندهره‌ مۆله‌تپێندر او مکیه‌وه‌ کۆده‌کریته‌وه‌ و ده‌گوازرینه‌وه‌ و له‌ دامه‌زراوه‌ یاساییه‌کاندا فری ده‌درین. - دابینکردنی زه‌ل‌دان/خالی کۆکردنه‌وه‌ و جێبه‌جێکردنی رۆتینی کۆکردنه‌وه‌ و لابردنی خۆل و خاشاک بۆ رێگریکردن له‌ که‌له‌که‌بوون به‌ درێژایی راره‌وه‌ مکیه‌کانی پروژە لاو مکیه‌کان. - به‌ به‌رده‌وامی شانه‌کان و تاییه‌تمه‌ندیه‌کانی ئاو‌مرو پاک بکه‌نه‌وه‌ و پاشماوه‌ که‌له‌که‌بووه‌کان لایبه‌ن بۆ رێگریکردن له‌ گیرانی ئاو‌مرو و ئاودێری. - پاشماوه‌کانی چاودێری جیا بکه‌نه‌وه‌ (کانزای زه‌ل، پارچه‌ی قیرت/کوئرت، پارچه‌ی به‌کارهاتوو، پینچانه‌وه‌) و گواستنه‌وه‌یان بۆ رینگاکانی فریدان/ریسایکلین په‌سه‌ندکراو.

وەرگەر / روو	كارىگەر	گرنگى كارىگەر	رئوشونىنەكانى ھىور كىرەنەو
			— پاشماو مەتر سىدار مەكانى چالاكىيەكانى چاودىرى لە دەفرى ديارىكر او لەناو ناوچەيەكى كۆگای كۆنترۆلكر او ھەلبەگرن و لە رىگەي بەلەندەرە رىگەپىدراو مەكانەو بەگواز رىنەو بۆ دامەزر او رىگەپىدراو مەكانى ياساى. — پاشەروى رزان وەك پاشماو مەتر سىدار مەكان بەرپو ەبەن و بىانگواز نەو بۆ شونەكانى چارەسەر كردن/فريدانى ياساى رىگەپىدراو. — بەرپو مەردنى ناوى زىراب لە بالەخانەكان/دامەزر او مەكانى چاودىرى لە رىگەي سىستەمى پاكخاوينى گونجاو ەو. كۆكرەنەو ەي لىتەي پىس (ئەگەر ەبەيت) و لاوردنى لە رىگەي دابىنكەرانى رىگەپىدراو؛ قەدەغەمەردنى دەرچوونى كۆنترۆل نەكر او. — سەپاندنى رىوشونىنەكانى پاككرەنەو ەي ناومال، PPE و مامەلەمەردنى سەلامەت لەمەت كۆكرەنەو، ەلبەگرتن، بار كردن و گواستەو ە بۆ كەمكرەنەو ەي مەتر سىيەكانى تەندروستى و سەلامەتى كرىكاران. — تۆمارى برى پاشەروى گواستەو ە و فريدان (بەپى جۆرى پاشماو) و پسوولە/بىروانامەكانى فريدان ەلبەگرن. — راھىنان و ھوشيارى سەرەتايى بۆ كار مەندانى چاككرەنەو ە و بەكار ەينەرانى رىگابوان سەبارەت بە فريدانى گونجاوى پاشماو ە دژە خۆل و خاشاك. — ئەنجامدانى پشكنين/وردبىنى خولى بۆ دلنابوون لە پابەندبوون بە بەرپو مەردنى پاشماو ە جىيەجىكرەنەو كىردارى چاكسازى.
ژىنگەي بابولۇجى	كارپىكرەننى پىروژە لاو مەكىيەكانى رىگابوانى ITREC لەوانەيە كارىگەرى جۆراوجۆرى جۆراوجۆر دروست بكات، لەوانە پىكدادانى ئاژەلى كىوى و ئوتومبىل و كارىگەرى بەرپەست، بەتاييەتى لە نزىك پەرىنەو مەكانى رووبارى دىجلە و ئىسحاق (رىگەي خىراى ژمارە ۲)، بەشەكانى نزىك فورات (R⁹B) و بەدرىژايى كەنالەكان و ئاومرۆكان و پەرىنەو مەكانى ئاومرۆ.	مامانەند	— پاراستن و بەرپو مەردنى پەرىنەو ەي ئاژەلە كىويەكان لە رىگا سەر مەكىيەكانى جولە، بەتاييەتى لە نزىك پەرىنەو ەي رووبارى دىجلە و پەرىنەو ەي رووبارى ئىسحاق و پەرىنەو ەي رووبارى فورات، بۆ كەمكرەنەو ەي پىكدادانى ئاژەلە كىويەكان و ئوتومبىلەكان و دووركەوتتەو ە لە پارچەبوونى ژىنگە. — دامەزراندنى پەرىژىنى گونجاو بۆ ئاژەلى كىوى لە بەشە مەتر سىدار مەكان بۆ رىنمايى كردنى ئاژەلەكان بەرمو خالى پەرىنەو ەي ديارىكر او و كەمكرەنەو ەي مەترسى پىكدادان. دلنابىنەو ە كە پەرىژىن ئاژەلان ناگرت و رىگرى لە لىشاوى ئاومرۆ ناكات. — دامەزراندنى ەيمەي ئاگادار كردنەو ەي ئاژەلى كىوى لە خالە گرنگەكانى پىكدادان، بەتاييەتى لە نزىك رووبار مەكان و پەرىنەو ەي رووبار مەكان، و نوپكرەنەو ەي شونەكان لەسەر بنەماي تۆمارى رووداو مەكان. — پاراستن يان ئۆزەنكرەنەو ەي پارچەكانى كەنارى كەنارى جۆگەكە لە ەمەر شونىنەك ەبەيت، بەتاييەتى لە نزىك رووبارى دىجلە و رووبارى ئىسحاق و پەرىنەو ەي رووبارى فورات، بۆ پالېشتىكرەننى جولەي ئاژەلان و كەمكرەنەو ەي پارچەپارچەبوون بە درىژايى لىوارى ئاو. — پاراستنى پەيوەندى ژىنگە لە كاتى كار كردندا بە ەبىشتەنەو ەي جۆگە/پەرىنەو ەي ئاومرۆ بۆ جولەي ئاژەلەكان (بۆ نمونە، ئاومرۆ / ژىر پاس و پەراوىزى كەنالەكان پاك بكمەو ە لە پاشماو ە دووركەوتتەو ە لە رىگەگرتن لە چوونە ژوورەو).

وهرگر / روو	کاريگري	گرنگي کاريگري	رئوشونپنهکانی هیورکردنموه
			— کهمکردنموه ی تیکچوونی رووناکي همیشی له پیکهاتهکان / ئالوگورمکانی نزیك ناوچه هستیار مکان به بهکار هیئانی تهنه رووناکي پیویست، ئاراستهکردنی رووناکي بهر مو خوارموه و دوورکموتموه له پژانی رووناکي بهر مو رووبارمکان. — پاراستنی سیستمی ناوهر و جیبهجیکردنی ریشونپنهکانی ریگریکردن له پیسبوونی ژینگه بۆ کهمکردنموه گواستنموه ی نیشوو و پاشماوه ی ئوتومبیل بۆ جوگه/ناوهر و کان و رووباری دیجله و رووباری نیسحاق، لهگهل گرنگیدانی زیاتر له پهرینهوه ی رووبارمکان. — جیبهجیکردنی کونترولی جوهرمکانی داگیرکهر لهکاتی کارپیکردن و چاودیریکردن، لهوانه پاککردنموه ی ئوتومبیل / کهلوپهل چاودیری لهکاتی هاتوچو له نیوان ناوچه هستیارمکان، چاودیریکردنی رووهکی داگیرکهر له ناوچه تیکچووهمکانی قهراغ ریگا، و لایردن/کونترولی خیرا له شونپیک که دوزرایمه. — قهدهغهکردنی راوکردن/راوکردنی نایاسایی و همراسانکردنی ئازمله کپییهکان له لایهن کارمهندانی کارپیکردن و چاودیریکردن و بهلیندهرمکان. ریشونپنهکانی هوشیاری جیبهجی بکهن و پیداوپیستیهکانی هیزی کار جیبهجی بکهن، لهگهل گرنگیدانی زیاتر له نزیك پهرینهوه ی رووبارمکان و ناوچه کهنارییهکان.
تهندروستی و سهلامهتی پیشهیی (OHS)	کاريگريهیهکانی OHS لهکاتی کارکردندا سنوورداره بههوی کهمی هیزی کاری بهشدار له پشکنین و چاودیریکردنی روتین. مهترسییهکان بهشویهیکی سهرمکی پهپوهندی به کارکردن له نزیك ترافیکی زیندوو، بهکارهیئانی ئامیزمکانی چاککردنموه و بهرکموتنی کورت خایهن لهگهل ژاوهر او و توز له کاتی چالاکیهکانی چاودیریکردندا همیه.	مامناوهند	— جیبهجیکردنی پلانی بهرپوهبردنی OHS بۆ چالاکیهکانی چاکسازی — کارپیکردنی ریشونپنهکانی کونترولی هاتوچو لهکاتی کارمکانی چاککردنموه دا — دابینکردنی راهینانی سهلامهتی تاییهت به نهرک بۆ کارمهندانی چاکسازی — بهکارهیئانی کهلوپهل گونجایی پاراستنی کهمی — دلتیابوون لهوهی کهلوپهلهمکانی چاککردنموه به باشی چاودیری دهکرتین — سنووردارکردنی دهستگهیشتنی گشتی بۆ ناوچهکانی کاری چاکسازی
تهندروستی و سهلامهتی کۆمهلگا	لهکاتی کارکردندا، مهترسی سهرمکی کۆمهلگا پهپوهندی به	گهوره	— ئامادهکردن و جیبهجیکردنی پلانی بهرپوهبردنی تهندروستی و سهلامهتی کۆمهلگا بهپینی ESS 4 — دامهزاندن و پاراستنی پهژین به دریزی پروژه لاهمهیهکانی ITREC

رېوشونېه کانی هیورکړنه وه	گرنگی کاریگهري	کاریگهري	وهرگر / روو
- دابینکړدنی پهرینه وهی پیاوه و ناژمل به پلهی جیا - دانانی هیمای ریگا و هیماکانی روون - رېوشونېه کانی بهر یوهردنی خیرایی له نزیك کومهلگاگان جیبه جی بکمن - دابینکړدنی رووناکي له پهرینه و مکان و بهشه مهتر سیدار مکان - پشکیننی خولی سه لامهتی ریگا نه انجام بدن		سه لامهتی هاتوچوی ریگا و بانه کانه وه هیبه. خیرایی نوتومبیل و قهبارهی هاتوچو نهگهري رووداوی سهخت یان کوشنده زیاد دهکات که پیاوه و ناژمل و نوتومبیل تیوه گلاون، بهتاییهتی له پهرینه و مکانی کونترول نهکراو له نزیك نیشته جیبوون و ناوچه کشتو کالییهکان.	
- نماده کړدن و جیبه جیکړدنی پلانی بهر یوهردنی هاتوچو و سه لامهتی ریگا (TRSMPT) - پاراستنی ریگا کانی خزمهتگوزاری و خاله کانی چوونه ژوروهی کونترول کراو - دابینکړدنی پهرینه وهی گونجاو له گمل شتواز مکانی جولهی کومهلگا - دامه زړاندنی هیمای ناراسته و ناگدار کړنه وه - چاودیر بکړدنی هلسوکموتی هاتوچو له نزیك خاله کانی چوونه ژوروهی - ریکخته کانی چوونه ژوروهی ریکبخه لمو شوینهی که کیشهی سه لامهتی بهر دموامه	مامناوه ند	له کاتیکدا پروژهی ITREC په یوهندی ناوچه می باشتو دهکات، به لام لهوانیه به برینی ریگا کانی چوونه ژوروهی تهقلیدی هاتوچوی ناوخبی سنووردار بکات. نه بوونی خالی چوونه ژوروهی لهوانیه هانی هلسوکموتی ناسه لامهت بدات و کاریگهري هه بیت له سهر جولهی روظانهی جووتیاران و کومهلگه کانی دهوروبهر.	لېشاوی هاتوچو، سه لامهتی ریگا و گه شتن
- پاراستنی رېوشونېه کانی بهر یوهردنی کار بو قوناغی کار کړدن. - دلنیا بوون له گرنیهستی فیرمی و پابه ندبوون به رېنماییه کانی موچه و کاترمیر مکانی کار کړدن. - پاراستنی میکانیزمی سکالای کریکاران. - دابینکړدنی راهینان و ناسانکاری خوشگوزهرانی OHS لهکاتی چالاکیه کانی چاودیر بکړدن. - پیداچوونه میهکی خولی پابه ندبوون به بهلیندو.	بېبایه خ	مهترسی پابه ند نه بوون به ستاندارد مکانی کار، نه بوونی هملوهرجی کار کړدن له کاتی چاودیر بکړدنی روتین، و چار سهر کړدنی	هملوهرجی کار و کار کړدن

ریوشوئنهکانی هیورکردنهوه	گرنگی کاریگه‌ری	کاریگه‌ری	وه‌گر / ورو
		ناکاریگه‌ری سکالای کریکاران.	
- سنووردارکردنی چالاکیهکانی چاکسازی بۆ ناوچه په‌سەندکارو مکان - پاراستنی هوشیاری له ناوچه نارامه‌کانی کهله‌پووری - ریوشوئنهکانی دۆزینه‌وه‌ی چانس جێبه‌جێ بکه‌ نه‌گه‌ر دۆزینه‌وه‌ی چاو‌ه‌روان نه‌کراو پرویدا - همماه‌نگی له‌گه‌ڵ ده‌سه‌لاتدارانی کهله‌پووری له‌کاتی پێویست	بیبایه‌خ	پنشیب‌نی هیچ کاریگه‌رییه‌کی راسته‌وخۆ له‌سه‌ر کهله‌پووری کولتووری نا‌کری‌ت له‌ کاتی کارکردندا، به‌ مه‌رجیک چالاکیه‌کانی چاکسازی له چوارچێوه‌ی مافی رینگا بمێننه‌وه و خۆیان له‌ ناوچه پاریزراوه‌کان دوور بگرن.	که‌له‌پووری که‌لتووری
- پاراستنی رینگاکانی چوونه‌ ژوور‌وه‌، رینگا خزمه‌تگوزارییه‌کان و په‌رینه‌وه‌کان - چاودێریکردنی ده‌ست‌گه‌یشتنی درێژ‌خایه‌ن و کاریگه‌رییه‌کانی بژێوی ژیان - ناو‌نیشانی سکالاکانی په‌یوه‌ست به‌ زه‌وی - به‌کاره‌ێنه‌رانی زه‌وی و زاری کاریگه‌ر ناوبه‌ناو به‌شداری بکه‌ن	مامناوه‌ند	چاو‌ه‌روان نا‌کری‌ت له‌ کاتی کارکردندا زه‌وی زیاتر به‌ده‌ست به‌ی‌نری‌ت. له‌گه‌ڵ ئه‌وه‌شدا، سنووردارکردنی درێژ‌خایه‌ن و پارچه‌بوونی زه‌وی له‌وانه‌یه به‌رده‌وام کاریگه‌ری له‌سه‌ر خێزانه زیانلیکه‌وتووه‌کان هه‌بێت ئه‌گه‌ر په‌رینه‌وه و رینگاکانی خزمه‌تگوزاری نه‌پاریزین.	ده‌ست‌به‌سه‌ردا‌گرتنی زه‌وی و سنووردارکردنی به‌کاره‌ێنه‌رانی زه‌وی

به‌شداری لایه‌نه په‌یوه‌ندیدارمکان به‌شیکه سهرمکی پروژمه‌کویه و به‌پیی ستانداردی ژینگه‌یی و کومه‌لایه‌تی بانکی جیهانی ۱۰ (ESS۱۰) جیه‌جی کراره. شتوای به‌شداریکردن به‌شیکه‌یه‌ک دارپژراوه که گشتگیر، شه‌فاف و گونجاو بیت له‌گه‌ل قه‌باره و مه‌ترسیه‌کانی پروژمه‌که له چوار پروژهی لاهمکی که له عیراقی فیدرالی و ههریمی کوردستانی عیراق جیه‌جی کراون.

ئامانجه‌کانی به‌شداری لایه‌نه په‌یوه‌ندیدارمکان بریتیه له دلنیا‌بون له ناشکرکردنی زانیاریه‌کان له‌کاتی خویدا، هاندانی به‌شداری مانادار له کومه‌لکه زینلنیکه‌وتوومکان و گروه لاه‌وامکان، دیاریکردنی هه‌ستیاریه ژینگه‌یی و کومه‌لایه‌تی‌ه‌کان، تیکه‌لکردنی فیدبکی لایه‌نه په‌یوه‌ندیدارمکان له دارشتنی پروژمه‌کان و ریکارمکانی که‌مکردنوه، و دلنیا‌بون له پابه‌ندبون به داواکاریه نیشتمانیه‌کان و ستاندارده‌کانی بانکی جیهانی.

لایه‌نه په‌یوه‌ندیدارمکان ده‌ستنیشان کران و پۆلین کران و مک لایه‌نه کاریگهرمکانی پروژ (PAPs)، لایه‌نه په‌یوه‌ندیدارمکانی تر (OIPs) و گروه که‌مه‌ده‌رامه‌ته‌کان یان لاه‌وامکان. به‌شداری‌بووانی سهرمکی کاریگهری پروژ بریتین له خیزانه‌کان به درپژایی راره‌موکان، جووتیاران و خاومن زه‌ویه‌کان، بازرگانی ناره‌سمی و مۆلته‌پیدراو، به‌کاره‌ینهرانی رینگ، وهرگری هه‌ستیار و کریکارانی پروژمه‌که. لایه‌نه په‌یوه‌ندیدارمکانی تر بریتین له وه‌زارمه‌ په‌یوه‌ندیدارمکان، ده‌زگاکانی ژینگه و شونیه‌وار، به‌ریوه‌یه‌رایه‌تی پاریزگا و شاره‌وانیه‌کان، کومه‌له‌ی پیشیه‌یی، ریکخراوه‌کانی کومه‌لکه‌ی مه‌ده‌نی و راگه‌یاندن. گروه لاه‌وامکانی و مک خیزانه ژبان، به‌کاره‌ینهرانی نافهرمی، خیزانه که‌م داهاته‌کان، ئاوارمکانی ناوخو و که‌سانی خاومن پیداو‌یستی تاییه‌ت به به‌شداری گشتگیر له‌به‌رچاو گیراون.

چالاکیه‌کانی راویژکاری له کاتی ئاماده‌کاری ESIA له رینگه‌ی چاوپیکه‌وتنی زانیاریه‌ده‌ری سهرمکی، گفتوگۆی گروهی فوکس، راویژی تله‌فونی و راپرسی کومه‌لگا نه‌جامدرا. سهرجه‌م راویژ له‌گه‌ل داموده‌زگا حکومه‌یه‌کان، ده‌سه‌لانداری خوجی، به‌ریوه‌یه‌رایه‌تی‌ه‌کانی کشتوکال و ژینگه، به‌شه‌کانی شونیه‌وار، ته‌ندروستی و فریاگوزاری و کومه‌لکه زینلنیکه‌وتوومکان به درپژایی ریزه‌موکانی پروژمه‌که نه‌جامدراوه.

له سهرجه‌م پروژ لاه‌وه‌کیه‌کاندا، لایه‌نه په‌یوه‌ندیدارمکان پشتیوانی گشتیان بۆ باشترکردنی په‌یوه‌ندی، سه‌لامه‌تی و که‌شه‌پیدانی ئابووری ده‌ره‌ری. له‌گه‌ل نه‌وه‌شدا، نیکه‌رانییه سهرمکیه‌یه‌کان بریتین له:

- ده‌ستکه‌وتنی زه‌وی کاریگهری له‌سه‌ر زه‌وی و باخی کشتوکالی به‌ره‌مه‌ینان و پنیوستی به قهرمه‌بوی دادپه‌روه‌رانه، شه‌فاف و له‌کاتی خویدا هه‌یه.
- ئه‌گهری راگواستن و کاریگهری له‌سه‌ر به‌کاره‌ینهرانی ناره‌سمی زه‌وی و بازرگانی سهر رینگ.
- مه‌ترسیه‌کانی سه‌لامه‌تی رینگ، به‌تاییه‌تی له خالی یه‌کتره‌یرین، په‌رینه‌وه و شونیه‌که‌مه‌کانی رووداو‌مکان.
- پاراستنی که‌ناله‌کانی ئاودیزی و سیسته‌می ئاومرو و خزمه‌تگوزاریه‌یه‌کان (له‌وانه بۆری گاز و نه‌وت).
- کاریگهری له‌سه‌ر شونیه که‌له‌په‌وره‌یه که‌له‌په‌وره‌یه‌یه‌کان، به‌تاییه‌تی له نزیک سامه‌را.
- کاریگهریه‌یه‌کانی په‌یوه‌ست به بیناسازی و مک ژاومرو، توز، به‌ریوه‌یه‌یه‌کانی پاشه‌رو و تیکچوونی هاتوچو.
- توانای وه‌لامدانه‌وه‌ی فریاگوزاری و پنیوستی به باشترکردنی ژیرخانی ته‌ندروستی و سه‌لامه‌تی سهر رینگاکان.

له ههریمی کوردستان، لایه‌نه په‌یوه‌ندیدارمکان جه‌ختیان له‌سه‌ر به‌ریوه‌یه‌یه‌کانی قهرمه‌بالغی، سه‌لامه‌تی پیا‌ده، فراوانکردنی ناوه‌ند، په‌رینه‌وه‌ی ناژهل، و هه‌ماهه‌نگی له‌گه‌ل به‌رپرسیانی شونیه‌واره‌کان کردوه. به‌کاره‌ینهرانی رینگاوبان نه‌وه‌یه‌ت ده‌ده‌ن به باشترکردنی سه‌لامه‌تی و رووناکی و په‌رینه‌وه‌ی کۆنترۆل‌کراو و باشترکردنی که‌ناله‌کانی سه‌کالا.

به‌شداری خاومن پشکه‌کان پرۆسه‌یه‌کی به‌رده‌وامه. راویژی به‌رده‌وام له کاتی دیزاینکردنی ورده‌کاری، پرۆسه‌ی په‌یوه‌ندیدار به زه‌وی، دروستکردن و کاریگهری نه‌جام ده‌دریت. توماریکی به‌شداری پیکه‌اته‌یی ده‌پاریزریت بۆ دۆکیومینتکردنی شتوایمکانی ناشکرکردن، به‌شداری‌بووان، بابه‌ته سهرمکیه‌یه‌کان که به‌رزکراونه‌ته‌وه، کرداره ریککه‌وتوومکان و ریشوینه‌کانی به‌واداچوون. نه‌و کاردانانه‌وه‌ی تا ئیستا وهرگیراون بریاری کۆتایی ریکخستن، ریشوینه‌کانی که‌مکردنوه، پلانی به‌ریوه‌یه‌یه‌کانی هاتوچو، دیزاینی سه‌لامه‌تی رینگاوبان، ته‌ندروستی و سه‌لامه‌تی کومه‌لکه، و ریکخسته‌یه‌کانی جیه‌جی‌کردن ئاگادار ده‌کاته‌وه.

به شتووه‌یه‌کی گشتی، به‌شداری لایه‌نه په‌یوه‌ندیدارمکان زانیاری گرنگی دا‌بین کردوه بۆ به‌هیزکردنی دیزاینی پروژمه‌کان، که‌مکردنوه‌ی مه‌ترسیه‌یه کومه‌لایه‌تی‌ه‌کان، به‌رزکردنوه‌ی شه‌فافیه‌ت و پشتیوانیه‌ت و پشتیوانیه‌ت له جیه‌جی‌کردنی به‌رده‌وامی پروژمه‌کان به‌پیی مه‌رجه‌کانی چوارچینه‌ی ژینگه‌یی و کومه‌لایه‌تی بانکی جیهانی.