



وهزارهتی کارهبا

# کارو چالاکی و پرۆژهکانی وهزارهتی کارهبا حکومهتی ههریمی کوردستان له کابینهی نۆیهم دا

- ئاداری 2021 -



وهزارهتی کارهبا

## کاروچالاکي و پرۆژهکانی کهرتی کارهبا

### ههنگاوی ستراتیژیی و دهستکهوتی گهوره

ئه م راپۆرته تایبته به پوختهی کارو چالاکي و پرۆژهکانی وهزارهتی کارهبا که بهژماره و داتا و ئامار ئه و راستی یه دهرده خهین که له ماوهیهکی کورت و قونایگی ههستیاری قهیرانی دارایی و پهتای کۆرۆنادا له کابینهی نۆیهی حکومهتی ههریمی کوردستان به پالپشتی و راسپارده و رینمایی ریزدار ( مهسرور بارزانی ) سهروکی حکومهتی ههریمی کوردستان و بهرپزجیگری سهروکی حکومهت و ستافی ئه نجومهنی وهزیران ههنگاوی گهوره و خیرا و ستراتیژیی نراوه بهره و بونیادنانی ژیرخانی کارهبا.

له ته مهنی سال و نیویکی کابینهی نۆیهی حکومهتی ههریمی کوردستان دا له سه رجهم سیکتهرهکان ( بهرهمهینان - گواستنهوه - دابهشکردن - کۆنترۆل ) پرۆژهی گرنگ و گۆرانکاری گهوره ئه نجام دراوه، که داها و خهرجیهکی زۆر بو گه نجینهی حکومهت و داهاتی ههریم گه رینراوه تهوه و ماوهکانی پیدانی کارهباش بهراورد به سالتانی رابردوو و روی له زیادبوون کردوو. ههنگاوهکانی چاکسازی و گۆرانکارییهکان و ههموو ئه و پرۆژه و کارو چالاکیهی ئه نجام دراوه بو خزمهتی بوژانهوهی کهرتی کارهبا و گه راندنهوهی داها و که مکردنهوهی خهرجیهکان بووه، ئه مهش له پیناو خزمهتکردنی هاوئاتیان و جیهه جیکردنی بریارهکانی بهرپز سهروکی حکومهت بووه. لیهردا به پیویستی دهزانم سوپاسی هاوئاتیان و سهروکی حکومهت و فهرمانبهرانی وهزارهت بکه م، که سه ره پای خراپی دۆخی کۆرۆنا و قهیرانی دارایی ریگیان نه دا مالهکانی کوردستان بی کارهبا بن و چاکسازی و گۆرانکارییهکانی دۆخی کارهباش له سه رپهوهیکی راست و دروستی زانستی بهره و پیش بچیت .

که مال محمد سالح

وهزیری کارهبا

3/3/2021

## لهروویی یاسایی دا

ژ	بابهت
1	دهرکردنی رینماییه کانی تازهی پیدانی کارهبا به هاوبه شان و نه وهقائیهی کوردستان ژماره 240 نه 12/9/2019 بلاوکرابه وه
2	ریگه دان بو به ستنه وهی پیوهری کارهبا به رازیوونی نه نجومه نی وهزیران بو نه و پیکهاتانه ی به سه ریچی ناوه دان کرابوون
3	نه هیشتنی روتین له ناو وهزارهت و به ریوه به رایه تییه کانی گشتی کارهبا ی پاریزگان
4	کارکردن به شه فافیهت له سه رجهم بواره کاندای به تاییهت بابته تی راگه یاندنی پرژه کان
5	جیبه جیکردنی بره کانی یاسای چاکسازی له هه ریعی کوردستان
6	هه موارکردنی یاسای وهزارهتی کارهبا ژماره (5) ی سالی 2006 که بگو نجیت له گه ل سیسته می نیستای کارهبا ی هه رییم، نه مه به په سه ندکردنی نه نجومه نی وهزیران له کو بوونه وهی ژماره (52) نه 24/2/2021 رهوانه ی په رنه مان کراوه بو په سه ندکردنی

## ژماره و قه باره ی ویستگه کانی به رهه مهینانی کارهبا له ههریم

ریژهی سهدی له جوړی سووته مهنی	قه باره ی ویستگه MW	جوړی سووته مهنی	ویستگه	ژ
81.6%	1000	گاز	دهوك	1
	1500		هه وئیر	2
	1500		چه مچه مان	3
	1000		خورمه له	4
	500		بازیان	5
1.29%	29	دیزل	دهوك	6
	29		هه وئیر	7
	29		سلیمانی	8
7.44%	51	نهونی رهش	تاسلوجه	9
	150		باعه دری	10
	300		خه بات	11
9.63%	400	ناو	دوکان	12
	249		دهربه ندیخان	13
100%	6,737	تیکرای به رهه مهینانی کارهبا		



وہزارەتىن کارەبا

## لە رووی زیادکردنی بەرھە مھینانی کارەبا لەم کابینە یەدا

- 1- چارەسەرکردنی کیشە ی تەکنیکی ھەردوو یەكەکانی ویستگە ی کە ھروئاوی (دەربەند یخان ) .
- 2- چارەسەرکردنی کیشە ی تەکنیکی یەكەکانی ویستگە ی کە ھروئاوی (دوکان ) .
- 3- چارەسەرکردنی کیشە ی یەكەکانی ویستگە ی کە ھروئاوی بیخاڵ .
- 4- بەگە ڕخستنی ویستگە ی ( 300 ) میگاواتی خەباتی ھەئەمی بە گۆژمە ی 564 ملیۆن دۆلار .
- 5- زیادکردنی ( 50 پی سیجا ) ی گاز کە بوو ھۆی زیادبوونی ( 200 میگاوات ) .
- 6- مەزاختنی ( 100 ) ملیۆن دۆلار بو چاکسازی یەكەکانی کۆمپانیایکان کە بوو ھۆی زیادبوونی ( 300 میگاوات ) .



وهزارهتی کارهبا

## له رووی هه موارکردنی گریبهستهکانی به رهه مهینانی کارهبا له هه ریمی کوردستان

- 1- پابه ندبوونی وهزارهت به قه ره بووکردنی وه به رهینه رانی کارهبا له 85% له دیزاینی یه که کان به پیی گریبهسته کردوو مانه به له 60% ی له توانایی به رهه مهینان نه که له دیزاین.
  - 2- نرخ کرینی یه که ی کارهبا کیلووات/دهمژمیر له کو مباین سایکل به پیی گریبهسته 6.3 سهنت بووه کردوو مانه به 4.5 سهنت بو هه ریه که میگاوات/دهمژمیر 18 دۆلار که ممان کردوووه .
  - 3- قه ره بووی وه به رهینه رانی کارهبا کیلووات/دهمژمیر به پیی گریبهسته 3.2 سهنت کردوو مانه به 1.6 سهنت بو هه ریه که میگاوات/دهمژمیر 16 دۆلار که م کردهوه .
  - 4- هه موارکردنی گریبهستهکانی ویستگهکانی 29 میگاواتی (هه ولیر , سلیمانی , دهۆک)  
به م شیوهیهی خوارهوه:
- له رووی نرخهوه یه که ی کارهبا کیلووات/دهمژمیر به پیی گریبهسته 30 سهنت کردوو مانه به 28 سهنت بو هه ریه که میگاوات/دهمژمیر 2 دۆلار که ممان کردوووه .
  - گورینی جووری سوتهمهنی ویستگهکان له دیزل بو نهوتی رهش به م ههنگاوه تیچووی یه که ی کارهبا له 15 سهنت ده بیته 7.2 سهنت.
  - لیخوشبوون له قه رزهکانی وهزارهت به گوژمه ی (47,576,000 دۆلار).

(به م هه موارهوه گوژمه کی زورمان که پاندهوه بو حکومت زیاتر له 300 ملیون دۆلار سائانه.)



وزارت انرژی و منابع آبی

دوره‌نجامی هم‌موارکردنی گریب‌سته‌کان و چاکسازی یه‌که‌کانی  
به‌رهمه‌ینانی کاره‌با و به‌گه‌رخستنی ویستگه‌ی خه‌بات هه‌لمی و  
زیادکردنی سوته‌مهنی گازی سروشتی تیچووی یه‌که‌کان/ده‌مژمیر له  
سه‌ر وه‌زاره‌ت که‌م کرایه‌وه به‌م شیوه‌یه‌ی خواره‌وه:

تیچووی کیلوات/ده‌مژمیر به‌سنت له سه‌ر وه‌زاره‌ت	تیچووی کیلوات/ده‌مژمیر به‌دینار له سه‌ر وه‌زاره‌ت	MW	سال
10.6	128	2,681	2018
7.3	88	3,173	2019
5.9	71	3,428	2020



دوره‌نجامی هم‌موارکردنی گریب‌سته‌کان و چاکسازی یه‌که‌کانی  
به‌رهمه‌ینانی کاره‌با و به‌گه‌رخستنی ویستگه‌ی خه‌بات هه‌لمی و  
زیادکردنی سوتهمه‌نی گازی سروشتی تیچووی یه‌که‌کان/ده‌مژمیر له  
سه‌ر وه‌زاره‌ت که‌م کرایه‌وه به‌مشیوه‌یه‌ی خواره‌وه:

کوی شایسته داراییه‌کانی وه‌به‌ره‌ینانی کاره‌با له ملیون دولار	کوی داها‌ت به‌ ملیار دینار	MW	سال
831	289	2,681	2018
887	571	3,173	2019
771	508	3,428	2020

**لہ رووی گریبہ سته کان بؤ بہرہ مہینانی کارہبا لہم کابینہ یہ دا  
(1,690) میگاواتی تازہ مان کردووه بہ بیئ ئہ وہی ہیچ سوته مہنی  
لہ سہر وہزارت بکہوئیت.**

رئزہی سہدی لہ جوړی سووتہ مہنی	قہ بارہی ویستگہ MW	جوړی سووتہ مہنی	ویستگہ	ژ
59.2%	500	ہہ ئمی	خورمہ ئہ	1
	500		بازیان	2
4.4%	25	وزہی خور	دھوک	3
	25		ہہ ولیئر	4
	25		سلیمانی	5
17.8%	50	ناو	گہرمیان	6
	50		راپہرین	7
	100		زاخو	8
	100		سوران	9
9.8%	165	گاز	گہرمیان	10
8.9%	150	ہاورده کردنی کارہبا لہ تورکیا		11
100%	1,690			

## له سيكتهري گواستنهوهى كارهبا.

### له سنورى پاريزگاي ههولير:

- 1- دامه زراندى 16 كم هيلى 132 كى.قى (چوارقورنه - سوران) وگورپىنى 37 كم ته لى  
( 6.7 مليون دولار). 132 كى.قى له نيوان ويستگه كانى (شقاوه - سوران) به گوژمهى
- 2- دامه زراندى 5 كم هيلى 132 كى.قى بو ويستگه كاه سنه زان به گوژمهى (605 مليون دينار).
- 3- 35 كم هيلى 33 كى.قى له نيوان ويستگه كانى (ريزان , شيروان مه زن , ميرگه سور, بارزان) به  
گوژمهى (11.4 مليون دولار).
- 4- ته واو كردنى ويستگه كاه شيروان مه زن به گوژمهى (3.5 مليون دولار).
- 5- ته واو كردنى ويستگه كاه گردجوتيار به گوژمهى (3.4 مليون دولار).
- 6- ته واو كردنى ويستگه كانى ( نازادى , كه سنه زان , رووناكى ) به گوژمهى (45.99 مليون دولار).
- 7- چاكو رنده وهى موبايلى پارك 132 كى.قى به گوژمهى (347 مليون دينار).
- 8- چاكو رنده وهى ويستگه كاه پردى حافظ له چومان به گوژمهى (250 مليون دينار).
- 9- به گه رختنى ويستگه كاه موبايلى مه سيف به گوژمهى (185 مليون دينار).
- 10- به گه رختنى ويستگه كاه موبايلى به رحوشتر به گوژمهى (447 مليون دينار).
- 11- كرپىنى ويستگه كاه موبايلى شه مامك ب گوژمهى (1.6 مليون دولار).
- 12- چاكو رنده وهى پينچ گوڤه رى ويستگه كانى به گوژمهى (894 مليون دينار).
- 13- كرپىنى گوڤه رى 16 ميگاوات بو ويستگه كاه چومان به گوژمهى (322 مليون دينار).
- 14- كرپىنى گوڤه رى 16 ميگاوات بو ويستگه كاه نه سيج به گوژمهى (278 مليون دينار).
- 15- كرپىنى گوڤه رى 16 ميگاوات بو ويستگه كاه شوان له كويه به گوژمهى (123 مليون دينار).
- 16- چاكو رنده وهى گوڤه رى 132 كى.قى له ويستگه كاه كويى به گوژمهى (375.000 دولار).
- 17- دامه زراندى هيلى 33 كى.قى بو ويستگه كاه رووناكى به گوژمهى (3.03 مليار دينار).



وہزارہتی کارہبا

## لہ سیکتہری گواستنهوہی کارہبا.

### لہ سنوری پاریزگای سلیمانی:

1. دامہزاندنی ہیلی 132 کی.قی لہ نیوان (بازیان - چہمچہمال) بہ گوژمہی ( 5.4 ملیون دولار).
2. دامہزاندنی ہیلی 132 کی.قی لہ نیوان (بازیان - راپہرین) بہ گوژمہی ( 21 ملیون دولار).
3. دامہزاندنی ہیلی 132 کی.قی لہ نیوان (سہیدساق- ہہلہبچہ) بہ گوژمہی ( 11 ملیون دولار).
4. کرینی ویستگہی گہرؤک ( 25 میگاوات ) بو عہرہت لہ سلیمانی بہ گوژمہی ( 1.82 ملیار دینار).
5. کرینی سی ویستگہی گہرؤک ( 25 میگاوات ) بہ گوژمہی ( 5.466 ملیار دینار).
6. کرینی 2 گورہری 132 کی.قی 63 میگاوات بہ گوژمہی ( 2.8 ملیار دینار).
7. کرینی سی ویستگہی گہرؤک ( 25 میگاوات ) بہ گوژمہی ( 6.2 ملیار دینار).

### لہ سنوری پاریزگای دھوک:

1. دامہزاندنی 34کم ہیلی 132 کی.قی (ہہولیر- دھوک) بہ گوژمہی ( 7.425 ملیون دولار).
2. دامہزاندنی 50کم ہیلی 132 کی.قی (سیمیل- زاخو) بہ گوژمہی ( 9.6 ملیون دولار).
3. فراوانکردنی ویستگہی 132 کی.قی فایدہ بہ گوژمہی ( 2.5 ملیون دولار).
4. ہیلقانی 33 کی.قی (قہسرؤک, بہردہرہش, شاریا) بہ گوژمہی ( 600 ملیون دینار).

### لہ سنوری پاریزگای گہرمیان:

1. دامہزاندنی 7 کم ہیلی 33 کی.قی کہلار بہ گوژمہی ( 870.000 دولار).
2. گورینی 20کم تہلی 132 کی.قی (کفری-کہلار) بہ گوژمہی ( 2 ملیون دولار).
3. کرینی ویستگہی گہرؤک بو دہقہری صالح ناغا بہ گوژمہی ( 1.225 ملیار دینار).



وهزارهتس کارهبا

## له سیکتھری دابه شکردنی کارهبا

ژماره‌ی پروژه‌کانی له بواری دابه شکردنی کارهبا نه نجامدراوه له م کابینه‌یه دا

پاریزگای	ژماره‌ی پروژه‌کان	گوژمه‌ی پروژه‌کان به ملیاردینار
هه‌وئیر	186	19.63
سلیمانی	178	24.04
دهوک	79	10.3
گهرمیان	26	2.038
سهرجه‌م	469	56.008



## لہ سیکتہری دابہ شکردنی کارہبا

ژمارہی بہ شداربووانی کارہبا لہ گہل داہاتیان لہ 1 / 1 / 2019 تا کو 31 / 12 / 2020

ژمارہی بہ شداربووان	پاریژگای
610,617	ہہولیر
624,123	سلیمانی
366,376	دھوک
73,648	گہرمیان
1,674,764	سہرجہم

## له سیکتەری دابه‌شکردنی کارهبا

ژماره‌ی پێوه‌ری زیره‌ک له شاره‌کان دانراوه تاكو 10/3/2021

پاریزگای	ژماره‌ی به‌شداربووان	ژماره‌ی پێوه‌ری به‌ستراو	رێژه‌ی دانان
هه‌وئیر	610,617	181,688	29.8%
سلیمانی	624,123	198,897	31.9%
ده‌ۆك	366,376	109,780	30.0%
گه‌رمیان	73,648	56,722	77.0%
سه‌رجه‌م	1,674,764	547,087	32.7%



## ژمارہی سہریچہکان و بری پارہی سزادان

بري پارہی خہ ملاندن	بري پارہی سزادان	ژمارہی سہریچہکار	سان
1,207,881,172	614,998,181	6356	2019
1,727,543,708	431,704,001	10477	2020
2,935,424,880	1,046,702,182	16833	کوی گشتی



وہزارەتىن کارەبا

## لە سیکتەری کۆنترولی کارەبا

➤ دامەزراندنی پروژەى ژووری کۆنترولی ناوەندی بۆ هەری لە سەر قەرزى یابانى بە گۆژمەى 5 ملیون یۆرو لە 11/2/2021 کرایەوه

دەمژمێرەکانى هەبوونی کارەبا لە سائەکان و مانگەکانى کانوونى دووهم و شوبات

تیکرای دەمژمێرەکانى هەبوونی کارەبا	دەمژمێرەکانى هەبوونی کارەبا کانوونى دوهم و شوبات	ژمارەى بەشداربوانى کارەبا	MW	سائ
15,30	10,20	1,528,289	3,173	2019
17,05	11,50	1,602,759	3,428	2020
15,31	15,31	1,674,764	3,518	2021

## گرنگترین ئەو پرۆژانەى ئەنجام بەدرين بۆ باشتەركردنى رەوشى كارەبا لە ھەر يىم ئەمانەن:

پرۆژەكان	ژ
گەياندىنى بۆرى گازى سروشتى بۆ ويىستگەى بەرھەمھيئەتلىكى كارەباى دەۋك	1
تەواوكردىنى تۆرەكانى 400 كىلوۋقوتت لە نىوان پارىزگەكانى ھەريىم	2
دامەزراندىنى سىستەمى كۆنترولى ناوھندى سكاڧا بۆ ھەريىم	3
تەواوكردىنى ويىستگەكان و ھيلىكەكانى قوناقى ھەوت لە ھەريىم	4
تەواوكردىنى دانانى پرۆژەى پىۋەرى زىرەك بۆ ھەريىم	5
پيدانى شايستە دارايىيەكانى بە ئىندەرانى سائانى رابردوو كە تەواويوون	6