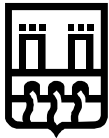




DURANGO
Udala • Ayuntamiento

Durangoko Klima Aldaketaren Aurkako 2010-2015 Udal Planaren onespenari buruzko espedientea

- Hasierako onarpena: 2012/03/27 Osoko Bilkura
- Iragarpenaren argitaratzea: [BAO, 84. zk., 2012/05/03](#)
- Alegazioak: EZ
- Testu osoa argitaratzea: [BAO, 115.zk. 2012/06/15](#)



IRAGARKIA

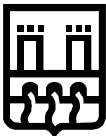
2012ko martxoaren 27ko Udaleko Osoko Bilkuran harturiko akordio bidez, hasiera batean onartu zen **DURANGOKO KLIMA ALDAKETAREN AURKAKO 2010-2015 UDAL PLANA** (2012ko maiatzaren 3ko 84. Bizkaiko Aldizkari Ofiziala). Jendaurreko epea amaitutakoan, erreklamazio edo iradokizunik aurkeztu ez denez, aipaturiko Araudia **BEHIN BETIKO** onartzen da, ondoren ageri den bezala:

NEURRIEN DEFINIZIOA.

EGOKITZE ETA HUSTUBIDEEN SEKTOREA.

Metodologiari buruzko oharrak

1. Ekintzak abian jartzeko beharrezko aurrekontua erantsi behar da, udalerri bakoitzak dagokion planari ematen dion burutzapen-epea kontuan hartuta.
2. Langileengatiko kostua, neurriak abian jartzearen ondorioz jende gehiago kontratatu behar denean soilik hartuko da kontuan.
3. Urteroko aurrekontu-zuzkidura independentea lortzea da helburua, hortaz:
 - "EKINTZA ZK." zutabean, barruko parte-hartze horretako ekintza-zenbakia zehaztuko da.
 - "NEURRIAK" zutabean, egingo den ekintza mota bakoitza zehaztuko da.
 - "ARDURADUNA" zutabean, proposatzen diren ekintzak abian jartzeaz arduratuko den Saila zehaztuko da.
 - "BURUTZAPEN-EPEA" zutabean, proposatutako ekintza bakoitza garatzeko aurreikusitako denbora islatuko da.
 - "HITZARTUTAKO AURREKONTUA" zutabean, dagoeneko hitzartuta dagoen aurrekontua edo Sailak berak bere gain har dezakeena jasoko da.
 - "AURREKONTU BERRIA" zutabean, gehigarri gisa eskatzen den aurrekontua jasoko da.



Zk .	NEURRIAK	ARDURADUNA	BURUTZAPEN- EPEA	HITZARTUTAKO AURREKONTUA	AURREKONTU BERRIA	OHARRAK
1	Nekazaritza eta abeltzaintza ekologikoari laguntzea EIOZ eta OHZn hobariak ipiniz eta salmenta-espazioen kostua murriztuz.	KONTUHAR- TZAILETZA IDAZKARITZA NAGUSIA	2011			
2	Eremu publikoan inguruko klimari hoberen egokitzen zaizkien landaketa eta nekazaritza-praktikak garatzeko programa (espezie hostotsu eta hosto iraunkorrekoen hautaketa parke eta lorategietarako, etab.).	BULEGO TEKNIKOA	2011			
3	Udalerrian eta udalaren jabetzapeko espazioetan agertzen diren espezie inbaditzaileen segimendua; horretarako, beharrezkoa da espezie horiei buruzko informazio- eta sentsibilizazio-kanpainak egitea.	BULEGO TEKNIKOA	2012			
4	Udalaren instalazioetan (Udalarenak berarenak) uraren kontsumoa murrizteko helburuak zehaztea.	BULEGO TEKNIKOA	2011			
5	Erreka-bazterreko landaredia hobetzeko eta garbitzeko, erakunde eskumendunekin lankidetzan jarduteko protokoloa.	BULEGO TEKNIKOA	2010			
6	Garapen berrietan arlokako eraginaren ebaluazio-azterketak egitea (eraginak, urrakortasuna eta har litezkeen egokitzapen-neurriak).	BULEGO TEKNIKOA	2014			
7	Urbanizazio jasangarriari buruzko ordenantza, kontuan hartuta arbola motak, argiztapen egokia (fluxu-murriztaileen bidezko energia-murrizpena, Gabonetako eta fatxaden apaingarrietako argiztapenean aurrezteak), gaueko zeruko argi-kutsadura murriztuko duen argiztapena eta horrek dakarren gehiegizko kontsumoa, etab., klima-aldaketa kontuan hartuta egindako eraikuntza eta hirigintza jasangarria.	BULEGO TEKNIKOA	2010			

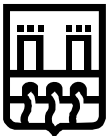


NEURRIEN DEFINIZIOA.

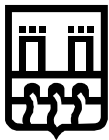
NEURRI EREDUGARRIAK ETA ZEHARKAKOAK.

Metodologiari buruzko oharrak

1. Ekintzak abian jartzeko beharrezko aurrekontua erantsi behar da, udalerri bakoitzak dagokion planari ematen dion burutzapen-epea kontuan hartuta.
2. Langileengatiko kostua, neurriak abian jartzearen ondorioz jende gehiago kontratatu behar denean soilik hartuko da kontuan.
3. Urteroko aurrekontu-zuzkidura independentea lortzea da helburua, hortaz:
 - "EKINTZA ZK." zutabean, barruko parte-hartze horretako ekintza-zenbakia zehaztuko da.
 - "NEURRIAK" zutabean, egingo den ekintza mota bakoitza zehaztuko da.
 - "ARDURADUNA" zutabean, proposatzen diren ekintzak abian jartzeaz arduratuko den Saila zehaztuko da.
 - "BURUTZAPEN-EPEA" zutabean, proposatutako ekintza bakoitza garatzeko aurreikusitako denbora islatuko da.
 - "HITZARTUTAKO AURREKONTUA" zutabean, dagoeneko hitzartuta dagoen aurrekontua edo Sailak berak bere gain har dezakeena jasoko da.
 - "AURREKONTU BERRIA" zutabean, gehigarri gisa eskatzen den aurrekontua jasoko da.



Zk.	NEURRIAK	ARDURADUNA	BURUTZAPEN- EPEA	HITZARTUTAKO AURREKONTUA	AURREKONTU BERRIA	OHARRAK
1	Udal-instalazioen eta azpikontrataturiko zerbitzuen erregai-kontsumoa (ez zenbatekoa soilik) sistema informatikoan zentralizatzea eta monitorizatzea.	BULEGO TEKNIKOA	2012	60.000€		
2	Igorpenen inbentarioaren emaitzen berri emateko kanpaina.	BULEGO TEKNIKOA	2011	15.000€		
3	Aurreikusitako ekipamenduen eta kontsumo-joeraren arabera, udalaren igorpenen aurreikuspena lantzea.	BULEGO TEKNIKOA	2011	-		
4	Segimendurako adierazleak (zenbat eta zer kopurutan, kontratu guztiak kontuan hartuta) Erosketa Publiko Berdea planean jasotzea.	BULEGO TEKNIKOA	2011	-		
5	Udal-instalazioetan eta azpikontrataturiko zerbitzuetan kontsumo hidrikoen monitorizazioa, eraikinen arabera bereizita.	BULEGO TEKNIKOA	2013	40.000€		
7	Doako udal-bizikletak eskaintzea aztertzea.	BULEGO TEKNIKOA	2012	-		

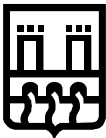


NEURRIEN DEFINIZIOA.

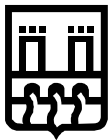
ENERGIA SEKTOREA (INDUSTRIA)

Metodologiari buruzko oharrak

1. Ekintzak abian jartzeko beharrezko aurrekontua erantsi behar da, udalerri bakoitzak dagokion planari ematen dion burutzapen-epea kontuan hartuta.
2. Langileengatiko kostua, neurriak abian jartzearen ondorioz jende gehiago kontratatu behar denean soilik hartuko da kontuan.
3. Urteroko aurrekontu-zuzkidura independentea lortzea da helburua, hortaz:
 - "EKINTZA ZK." zutabean, barruko parte-hartze horretako ekintza-zenbakia zehaztuko da.
 - "NEURRIAK" zutabean, egingo den ekintza mota bakoitza zehaztuko da.
 - "ARDURADUNA" zutabean, proposatzen diren ekintzak abian jartzeaz arduratuko den Saila zehaztuko da.
 - "BURUTZAPEN-EPEA" zutabean, proposatutako ekintza bakoitza garatzeko aurreikusitako denbora islatuko da.
 - "HITZARTUTAKO AURREKONTUA" zutabean, dagoeneko hitzartuta dagoen aurrekontua edo Sailak berak bere gain har dezakeena jasoko da.
 - "AURREKONTU BERRIA" zutabean, gehigarri gisa eskatzen den aurrekontua jasoko da.
 - "OHARRAK" zutabean neurria zehazteko beharrezkoak diren oharrak jasoko dira.



Zk.	NEURRIAK	ARDURADUNA	BURUTZAPEN-EPEA	HITZARTUTAKO AURREKONTUA	AURREKONTU BERRIA
1	ETEetarako energia-aholkularitza, honako gai hauetan: - Enpresetan CTetik urrunago eguzki-panel termiko eta fotovoltaikoak erabiltzeko pizgarriak. - Tokiko industrietan, EUBrako eraginkortasun handiko galdarak erabiltzeko pizgarriak. - Industrian aire konprimitua erabiltzea. - Energia ziurtapenak (UNE 216301). - Karga partzialetan lan egingo duten motorretarako maiztasun-aldagailuak. - Industriaguneetan bero-ponpa geotermikoak erabiltzeko pizgarriak.	BULEGO TEKNIKOA	2014	6.000€	



NEURRIEN DEFINIZIOA.

ENERGIA-SEKTOREA (EGOITZAKOA)

Metodologiari buruzko oharrak

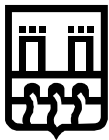
1. Ekintzak abian jartzeko beharrezko aurrekontua erantsi behar da, udalerrri bakoitzak dagokion planari ematen dion burutzapen-epea kontuan hartuta.

2. Langileengatiko kostua, neurriak abian jartzearen ondorioz jende gehiago kontratatu behar denean soilik hartuko da kontuan.

3. Urteroko aurrekontu-zuzkidura independentea lortzea da helburua, hortaz:

- "EKINTZA ZK." zutabean, barruko parte-hartze horretako ekintza-zenbakia zehaztuko da.
- "NEURRIAK" zutabean, egingo den ekintza mota bakoitza zehaztuko da.
- "ARDURADUNA" zutabean, proposatzen diren ekintzak abian jartzeaz arduratuko den Saila zehaztuko da.
- "BURUTZAPEN-EPEA" zutabean, proposatutako ekintza bakoitza garatzeko aurreikusitako denbora islatuko da.
- "HITZARTUTAKO AURREKONTUA" zutabean, dagoeneko hitzartuta dagoen aurrekontua edo Sailak berak bere gain har dezakeena jasoko da.
- "AURREKONTU BERRIA" zutabean, gehigarri gisa eskatzen den aurrekontua jasoko da.
- "OHARRAK" zutabean neurria zehazteko beharrezkoak diren oharrak jasoko dira.

Zk.	NEURRIAK	ARDURADUNA	BURUTZAPEN-EPEA	HITZARTUTAKO AURREKONTUA	AURREKONTU BERRIA	OHARRAK
1	Igogailu berrietan maiztasun-aldagailuak erabiltzea sustatzea.	BULEGO TEKNIKOA	2013	5.000€		

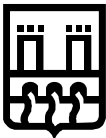


NEURRIEN DEFINIZIOA.

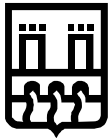
ENERGIA-SEKTOREA (ZERBITZUAK)

Metodologiari buruzko oharrak

1. Ekintzak abian jartzeko beharrezko aurrekontua erantsi behar da, udalerri bakoitzak dagokion planari ematen dion burutzapen-epea kontuan hartuta.
2. Langileengatiko kostua, neurriak abian jartzearen ondorioz jende gehiago kontratatu behar denean soilik hartuko da kontuan.
3. Urteroko aurrekontu-zuzkidura independentea lortzea da helburua, hortaz:
 - "EKINTZA ZK." zutabean, barruko parte-hartze horretako ekintza-zenbakia zehaztuko da.
 - "NEURRIAK" zutabean, egingo den ekintza mota bakoitza zehaztuko da.
 - "ARDURADUNA" zutabean, proposatzen diren ekintzak abian jartzeaz arduratuko den Saila zehaztuko da.
 - "BURUTZAPEN-EPEA" zutabean, proposatutako ekintza bakoitza garatzeko aurreikusitako denbora islatuko da.
 - "HITZARTUTAKO AURREKONTUA" zutabean, dagoeneko hitzartuta dagoen aurrekontua edo Sailak berak bere gain har dezakeena jasoko da.
 - "AURREKONTU BERRIA" zutabean, gehigarri gisa eskatzen den aurrekontua jasoko da.
 - "OHARRAK" zutabean neurria zehazteko beharrezkoak diren oharrak jasoko dira.



Zk.	NEURRIAK	ARDURADUNA	BURUTZAPEN-EPEA	HITZARTUTAKO AURREKONTUA	AURREKONTU BERRIA	OHARRAK
1	Ponpaketa-sistemaren energia-auditoria egitea.	BULEGO TEKNIKOA	2013	25.000€		
2	Korridoreetan, komunetan eta igogailuetan presentzia-detektagailuak instalatzea.	BULEGO TEKNIKOA	2014	--		
3	Eguzki-panel termiko eta/edo fotovoltaiakoak instalatzea eraikin publikoetan (kiroldegian, ...).	BULEGO TEKNIKOA	2015	600.000€		
4	Igerilekua hesi termiko batekin babestea berorik gal ez dezan.	BULEGO TEKNIKOA	2012	15.000€		
5	Udal-instalazioetan eraginkortasun handiko galdarak ipintzea.	BULEGO TEKNIKOA	2015	100.000€		
6	Udalaren eraikin berrietan bero-ponpa geotermikoak ipintzeko azterketa egitea.	BULEGO TEKNIKOA	2012	--		
7	Ordenagailuak eta pantailak stand-by egoeran uztea saihestea.	BULEGO TEKNIKOA	2011	--		

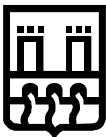


NEURRIEN DEFINIZIOA.

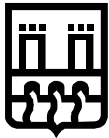
HONDAKINEN SEKTOREA.

Metodologiari buruzko oharrak

1. Ekintzak abian jartzeko beharrezko aurrekontua erantsi behar da, udalerri bakoitzak dagokion planari ematen dion burutzapen-epea kontuan hartuta.
2. Langileengatiko kostua, neurriak abian jartzearen ondorioz jende gehiago kontratatu behar denean soilik hartuko da kontuan.
3. Urteroko aurrekontu-zuzkidura independentea lortzea da helburua, hortaz:
 - "EKINTZA ZK." zutabean, barruko parte-hartze horretako ekintza-zenbakia zehaztuko da.
 - "NEURRIAK" zutabean, egingo den ekintza mota bakoitza zehaztuko da.
 - "ARDURADUNA" zutabean, proposatzen diren ekintzak abian jartzeaz arduratuko den Saila zehaztuko da.
 - "BURUTZAPEN-EPEA" zutabean, proposatutako ekintza bakoitza garatzeko aurreikusitako denbora islatuko da.
 - "HITZARTUTAKO AURREKONTUA" zutabean, dagoeneko hitzartuta dagoen aurrekontua edo Sailak berak bere gain har dezakeena jasoko da.
 - "AURREKONTU BERRIA" zutabean, gehigarri gisa eskatzen den aurrekontua jasoko da.



Zk.	NEURRIAK	ARDURADUNA	BURUTZAPEN-EPEA	HITZARTUTAKO AURREKONTUA	AURREKONTU BERRIA	OHARRAK
1	Hautzaindegi eta nagusien egoitzetan berriro erabiltzeko pixa-oihalak erabiltzea.	HEZKUNTZA	2014			
2	Administrazio publikoaren kudeaketa-prozesuen informatizazioa eta sinadura digitala paperaren kontsumoa murrizteko.	IDAZKARITZA NAGUSIA	2013			
3	Hondakinen sorrera murrizteko pizgarriak diren tresna ekonomiko eta zerga arlokoak aztertzea (sortzen denaren arabera zaramaren tasetan tarifa aldakorrak izatea).	IDAZKARITZA NAGUSIA KONTUHARTZAILTZA	2012			
4	Hondakin elektriko eta elektronikoak biltzen dituen enpresa edo elkarteren batekin hitzarmena egiteko aukera aztertzea.	BULEGO TEKNIKOA	2012			
5	Sasoiko produktu iraungikor eta ez-ontziratatuak sustatzeko kanpaina.	BULEGO TEKNIKOA	2012	6.000€		
6	Etxeko altzariak, jostailuak, eta abar trukatzeko sustatzeko kanpaina.	GIZARTE-EKINTZA	2011			
7	Landa-eremuan hondakin-urak jasotzeko jarduera-programa.	BULEGO TEKNIKOA	2012	100.000		
8	Egoitza-sektorean konpostaren inguruko beste esperientzia batzuk aztertzea emaitza onak eman dituzten neurriak aplikatzeko.	BULEGO TEKNIKOA	2011			

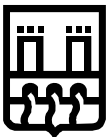


NEURRIEN DEFINIZIOA.

GARRAIO SEKTOREA.

Metodologiari buruzko oharrak

1. Ekintzak abian jartzeko beharrezko aurrekontua erantsi behar da, udalerri bakoitzak dagokion planari ematen dion burutzapen-epea kontuan hartuta.
2. Langileengatikoa kostua, neurriak abian jartzearen ondorioz jende gehiago kontratatu behar denean soilik hartuko da kontuan.
3. Urteroko aurrekontu-zuzkidura independentea lortzea da helburua, hortaz:
 - "EKINTZA ZK." zutabean, barruko parte-hartze horretako ekintza-zenbakia zehaztuko da.
 - "NEURRIAK" zutabean, egingo den ekintza mota bakoitza zehaztuko da.
 - "ARDURADUNA" zutabean, proposatzen diren ekintzak abian jartzeaz arduratuko den Saila zehaztuko da.
 - "BURUTZAPEN-EPEA" zutabean, proposatutako ekintza bakoitza garatzeko aurreikusitako denbora islatuko da.
 - "HITZARTUTAKO AURREKONTUA" zutabean, dagoeneko hitzartuta dagoen aurrekontua edo Sailak berak bere gain har dezakeena jasoko da.
 - "AURREKONTU BERRIA" zutabean, gehigarri gisa eskatzen den aurrekontua jasoko da.



Zk.	NEURRIAK	ARDURADUNA	BURUTZAPEN- EPEA	HITZARTUTAKO AURREKONTUA	AURREKONTU BERRIA	OHARRAK
1	Udalaren mugikortasun-plana egitea eta hari atxikiriko neurriak ezartzea.					
2	Mugikortasun-planetan, Jatorria eta Norakoa matrizea egitea.					
3	Udalaren edukiera-plana egitea Durangoko trafikoaren estatistika-kontrola egiteko, edukiera iraunkorra gutxienez.					
4	Udalak eskualdearteko garraio publikoa hobetzea bultzatzea Bizkaiko Foru Aldundiaren aurrean.					
5	Bizikletaren erabilera bultzatzea ikastegietan; izan ere, bizikletak hedapen handia duen herrialdeetan erabiltzaileek txikitatik hartu izan dute ohitura hori (batez ere eskolara joateko).					
6	Hiri-mugikortasunerako seinaleztapena hobetzea (aparkalekuak,...).					
7	Eskola-bideen sarea.					
8	ITS sistema ez-erasokorrak erabiltzea bide-zaintzarako (foto-rojo izeneko sistema, abiadura-radarra, oinezkoentzako guneetarako sarbidea).					
9	Mugikortasun jasangarriko plana ezartzea kontrolatuko duen kanpoko aholkularitza.					
10	Udalaren hobarien ordenantzari buruzko informazio-kanpaina, ibilgailu hibrido eta elektrikoei dagokienez.					
11	Ibilgailuen igorpenen arabera, trakzio mekanikoko ibilgailuen zerga egokitzeko azterketa egitea.					



Durangon, 2012ko ekainaren 8an.

Alkate andrea,

Izp. Aiztiber Irigoras Alberdi