Ministry of Digital Governance, Hellenic Republic
Digitally signed by Ministry of Digital Governance, Hellenic Republic
Date: 2020.09.09 12:44:57 EEST
Reason:
Location: Athens

Αξξ¢?ΗΤ¢ ορ¢ζ ΒΤΛȷ ¢Ηȷ
?ΒζΒΕȷ ¢¢ΗΤ¢Ε
?.Η.ορορ ñΗΒξȷ¢ΗΕζ ΒȷΤȷ ΗȷŪξ¢¢ΗΕζ ΒȷΤ
ορ¢ζ ΒȷΤ ΖqũΛȷ ūΒȷò
ũȷŮúŮȣ: ȷ ɜΥ΄ Ůg3dgȷ ɜdȷι ΄ ɜɛg ορg3Ůɛɜɛɑɛɨ
ζ dŰȷ ι ɛg & ορȣŮũɜȣŮŮȣ ɜ Ηȷ ɛůγ΄ ɜɛɑɨ
¢ȷ ȷ . ορΗΑȷΤŮ. : ȷ ɜŮəȷ ɣɛɜŮȣg60
Τ.Κ. : 157 72 Ζγ ɔȷ Υűɛg
¢¢ξ. : 210 77 88 916
Ηədȷ ɛűɛȷ dŮg: ə. ΗŮɜ. ¢ɛɨ əȣŮ
Email : zografou.np@gmail.com

ȷ ?ȷ ΤΒΗ?qΕ¢ g΄ 'Ůȷ ɜdɛ. ΕΒȷ 2/2020

ɔȣŮ ŰdȷůɨɜŮɣdΕȷζ dȷ Ε¢Ε ΑΛũȷ ΕΗȷ ΕΒΛΗΕζ Α?ΒȷȷȷΛΒ?ΒȷȷΗ

(ɛŮȷ ?¢Η¢Ηζ Β)

¢ɛ ?ΗορορΗɛəȣŰȣȷɛɛɨ əŮəȷ dədȣŰȣȷɛɛɨ ορɛɛɛg Ζγ ɔȷ Υűɛg

Β Ηȷ ŋŮũȷ ɛgfŰȣg ?Ηορορɣɛɛɜ ŰŮgf g΄ ŋɣdː

1. ¢ɛgf ũȣŮŰΥɜŮȣgf Űȣg Υȷ dȷ ɛg 21 Űȣg ?. 2190/1994 «Ε΄ɨ ůŰŮůdː Ůɜ Ůȣ Υȷ Ůdȷ Ůȷ ɛɛgf ɔȣŮ Ůdȷ 3 Ů ɛɑɛɔɛ΄ ȷ ɛůγ΄ ɛɑɛɨ əŮəȷ ɨ dɛȣůdː dŮ£ΥŰγ΄ 3 ũȣɛɑdůdgf» (ūΑΤ 28 ȷ) ŋ΄ γ΄ gf ȣůɛɨ Ůəə Ůə Ůȣgf ŋɛɛȣŮgf Űȣg Υȷ dȷ ɛg 9 Űȣg ?. 3812/2009.
2. ¢ɛgf ũȣŮŰΥɜŮȣgf Űȣg Η.ορ524/1980 əŮŰΥ΄ Ůȷ á Ůγ΄ ůd.
3. ¢ɛgf ũȣŮŰΥɜŮȣgf Űȣg ?. 3852/2010 «?ɣŮ ȷ ȷ ɛȣŮŮȣɜȣɑɛ Ůdgf ȷ gŰȣũȣɑɑdůdgf əŮə Ůdgf ȷ ΄ ɑəŮȣŮȷ γ΄ ɛɣɜdgf ορȣɑɑdůdgf - Ηȷ ŋɔȷ ŮɛɛŮ ΤŮəəɑȷ ΥŰdgf» (ūΑΤ 87 ȷ), ŋ΄ γ΄ gf ɣɑɛɑgɜ Ůȷ ɑ΄ ɑȣdgŮůəŮəȣŰɨɑɨ ɛgɜ.
4. ¢ɛgf ũȣŮŰΥɜŮȣgf Űȣg Υȷ dȷ ɛg ɣɜŮŰȣg Űȣg ?. 4057/2012 «ΗŮȣgŮȷ ɛȣəŋ ορȣŮȣ ορdɛȣůγ΄ ɜ ΗɑəȣŰȣȣι ɜ ορȣɑȣdŰȣȣι ɜ Ϳ΄ Ůəəɛəɣ΄ ɜ əŮəϿ΄ Ůəəɛəɣ΄ ɜ ?ɛɛȣι ɜ Ηȷ ɑůι ΄ γ΄ ɜ ορdɛȣůɑɛg ορȣŮɑɛg» (ūΑΤ 54 ȷ).
5. ¢ɛgf ũȣŮŰΥɜŮȣgf Űȣg Υȷ dȷ ɛg 20 «ȷ ΄ ɑəəŮȣŰȣɣ΄ ȷ ɛɑdŮůɛdŮ ɔȣŮ Ůdː ůɨɜŮγ dː ůgɛƀΥůŮγ΄ ɜ ɣəŰŮəŰȣg΄ ȷ ɛůγ΄ ɛɑɛɨ » Űȣg ?.4305/2014 (ūΑΤ 237/ȷ ð/31.10.2014).
6. ¢dɜ g΄ ôŮȷ ɛgf. 11/2020 (ȷ ορȷ :ΟdŪξ5ΒΤ6Α-ȷ 7q) Ŭ ŋűŮůdː Űȣg ορΕ Űȣg ?.Η.ορορ, ɛŮ dγɛŮ «ξɛγdː Ŭ ŋűŮůdgf ɔȣŮ ΄ ȷ ɑɔȷ ŮɛɛŮŰůɛŋ ΄ ȷ ɑůγəɛγŮγ΄ ɜ əŮəəȣŰŮɛɜɛɑɛɨ / Ů ɛɑɛȷ űγ΄ Űəɑɛɨ΄ ȷ ɑůγ΄ ɛɑɛɨ , γŰȣggf 2020, ɛŮůɑɣůdː Ůȷ ɔŮůdŮgf ŧορΒȷ , γɜŮȣŰɜŮȣŰȣȣɑɛg, ůɨɛűγ΄ ɜŮ ɛŮ Ůȣ g΄ ôŮȷ ɛgf. ΄ ȷ γ΄ Ű:11072/18-02-2020 ɣɔɔȷ ŮűɑɛΥŮȣ Ůȣg Ϳ΄ ɑgȷ ɔŮȣg Αůγ΄ ŰŮȷ ɛȣι ɜ».
7. ¢dɜ g΄ ôŮȷ ɛgf. ΄ ȷ γ΄ Ű 23315/6101/2-06-2020 ɣɔɔȷ ŮűɑɛΥŮdgf ȷ ΄ ɑəŮȣŰγ΄ ɜdgf ορȣɑdůdgf ȷ ŰŰəɛgf, ɛŮ dγɛŮ: «ΑȣůdɔdŰəɛ ɣədŮůdː ɔȣŮ ΄ ȷ ŋůədγː d ΄ ȷ ɑůγ΄ ɛɑɛɨ ȣɨɛγ΄ ŰəɑɛɨΥŮȣg ɑȷ ȣɨɛγɜɑg ɑȷ ŋɜɑg ůŰȣ ?Ηορορ «ΗɑəȣŰȣȣɨɛɑɨ & ȷ dədȣŰȣȣɨɛɑɨ ορɛɛɑg Ζγ ɔȷ Υűɛg» g΄ ŋ Ůdɜ ɛɑȷ űɛ ŮɜŰȣȣŰȣȣɑɛg, ΄ ȷ ɑgf Ůȣ Ϳ΄ ɑgȷ ɔŮȣ ΑůγΰŮȷ ɛȣι ɜ.
8. ¢dɜ g΄ ôŮȷ ɛgf. ΄ ȷ γ΄ Ű ɑɛə.38446/19-06-2020 (ȷ ορȷ :65Ϳ¢46ζ ¢ξ6-?3ορ) Ŭ ŋűŮůdː Ůȣg Ϳ΄ ɑgȷ ɔɑɨ Αůγ΄ ŰŮȷ ɛȣι ɜ, ɛŮŰdɜ ɑ΄ ɑdŮůɔəȷ ɑŰŮŮɔůɨ ɛűγ΄ ɜŮɛŮŰȣůɨ ŰŮɜŰȣȣŰȣȣɑɛg Ű΄ ŋ Ůȣggf γűŰəɑɨ ɛŮȣɑggf, ɔȣŮ ɑȷ ɑɜəŋ ŰəΥůdŰɛŮ ɣγgf ɑəŰ (8) ɛɛɜŮgf ɛ ɣγgf Ůȣ3ɣŮ (9) ɔȣŮ Ű΄ Ůůɑŋədůdː ůŮŰȣŮɔɜγȷ ɨůɛɣ3Ůgfůɑɑəɣgf.
9. ¢dː ůgɔɑι ɜŮgůdː ?ɑɛȣι ɜ Ηȷ ɑůι ΄ γ΄ ɜ ορdɛȣůɑɛg ορȣŮɑɛg Űȣg ορɛɛɑg Ζγ ɔȷ Υűɛg əŮəŰdː ůɨ ůŰŮůdː ɜɣɑɛg ?ɑɛȣɑɛɨ Ηȷ ɑůι ΄ ɑg ορdɛȣůɑɛg ορȣŮɑɛg ɛŮ Ůdɜ Ů γ΄ ɜgɛdŮ «?Ηορορ ΗΒξȷ¢ΗΕζ ΒȷΤȷ ŪξΗΕζ ΒȷΤ ορ¢ζ ΒȷΤ ΖqũΛȷ ūΒȷ» (ūΑΤ 817/Ůdð/10.5.2011).

10. [illegible] (ΦΕΚ 582/[illegible]/24-02-2017) [illegible] 1415/31-07-2020 [illegible].

11. [illegible] 523/9-04-2020 [illegible].

[illegible]

[illegible] 2019-2020, [illegible] (9) [illegible] (8) [illegible] (17) [illegible].

[illegible]			
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
01	[illegible]	[illegible] 9 [illegible]	2
02	[illegible]	[illegible] 9 [illegible]	4
03	[illegible]	[illegible] 9 [illegible]	2
04	[illegible]	[illegible] 8 [illegible]	1
05	[illegible]	[illegible] 8 [illegible]	1
06	[illegible]	[illegible] 8 [illegible]	1
07	[illegible]	[illegible] 8 [illegible]	1
08	[illegible]	[illegible] 8 [illegible]	1
09	[illegible]	[illegible] 8 [illegible]	1
10	[illegible]	[illegible] 8 [illegible]	1
11	[illegible]	[illegible] 8 [illegible]	1

[illegible]	[illegible]
01 [illegible]	[illegible] 5 [illegible] MasterClass [illegible]
02 [illegible]	[illegible] 5 [illegible] MasterClass [illegible]
03 [illegible]	[illegible] (1) [illegible] MasterClass [illegible]
04 [illegible]	[illegible] 3 [illegible]
05 [illegible]	[illegible] 3 [illegible]

[illegible]	
[illegible]	[illegible]
	[illegible]
06 [illegible]	[illegible]
07 [illegible]	[illegible]
08 [illegible]	[illegible]
09 [illegible]	[illegible]
10 [illegible]	[illegible]
11 [illegible]	[illegible]

[illegible]	[illegible]
	[illegible] (Α.Ι.Α.) [illegible] (Α.Ε.Α) [illegible]

[illegible]

1. [illegible] 01 [illegible] 08 [illegible] 21 [illegible] 60 [illegible].
2. [illegible] 09 [illegible] 11 [illegible] 22 [illegible] 45 [illegible].
3. [illegible] 1 [illegible] N.2431/1996 [illegible] (3.832/1958 [illegible]).
4. [illegible]
5. [illegible] 8 [illegible]

[illegible]

1. [illegible]
2. [illegible]
3. [illegible]
4. [illegible]
5. [illegible]
6. [illegible]

g´ Ÿ¡ɢÙə ´ ¡ɢh´ dɻ ÙÛıdÙ ûÚŧ ûɢ¡ɣÙ ɛÙŋ, d Ù ɯfɻûɤûıd ɛɣûɤ ûÙŧɜÙɻɑɤɜ, Úŧ əÙəəəÚÙŧɜɜəhɻ ɣ¡ɔɢ, d ûgɛɛÚÚŧɢɛ ûÙÙdəd(ÚəɣgÚɻ ÙûÚÚɻ ɦÚÚ(ÚÙg (ɔəÙ ÚŧggÍɔgɛɜÙûÚɣg), Úŧ əÙəəəÚÙŧɜɜəhɻ ɐ Ùdəd(Úəhɻɣɻɔɢ, d Ù ɦəÚÚûd Ÿəəɤɜ ´ Úgɢɑɤɜ, əə´ .

7. dÙÙÙə ûÙəg Ù ɦ ûəŭÙəÚəɐ ´ ¡ɢh´ dɻ ÙÛıdÙ ŭɑɢg ÙɜÚəÙŧəɐɣɜɢg. Á ŭɜəhÚÙɻ Ù, ɔəÙ ÚÙ **ÙɜÙɔɜɤ¡ŧûɛɣɜÙ Ù ɦ Úŧ JƬ.ƲB.ɻ .** Úɛɐɛ ÙÚÙ, ûÚÚɻ ÙÙÙɻ Ùɑɤûd ´ ¡ɢh´ dɻ ÙÛıdÙg´ ¡ɣ´ Ùə ɜÙ ÙɜÙɔɻ Ÿû ÙÚÙəəÙəɔ **Ùɻ ɜɑɛɦg´ ¡ɦûəd(ɣ dg ÚŧgJƬ.ƲB.ɻ .**

8. J´ Ùıdgɜd qɒəɤûd Úŧg ?. 1599/86, ɦ´ ɢg ŭdəŧ ɜÙÚÙə Úgɢɦɜ Ù Ùûɢɦədûd ûÙ qɒɛɦûŧɯ ɐ ŭɜɤÚəhÙə´ Ùəŭ Ùgɑhə ɑɻɣgɛÙ(´ Ùɻ Ÿəədəd Ù Ùûɢɦədûd).

9. ɻ ´ ɢÙÙəÚəŸ əÙəəəÚÙŧɜɜəɐg ɐ ÙdədÚəɐɐg Ùɛ´ Ùəɻ dÙg ûÚŧ ÙɜÚəÙɑŧÙŧɢ ÚdgÙəhÚd(ÚÙg. ûɑɢɜÚÙəŭÙəÚŸ ɣ¡Úg´ Ù (əÙÚŸəɢɔɢə´ ¡ɢɔɻ Ÿɛɛ ÙÚÙ, Ù əəɦɛɛÚÙÙ Úûdɛɻɑɤɜ, bŧəəd, əə´), Ù əŸ ûɤÚŧÙɜÚɑıɻÚûÙ ɣ¡Úg´ ɢg gəəɐɢ əÙəbÙbÙə ûÙəg ɛÙ Úd ûűɻÙɔɑÚŧ Úŧg Ùɻɛɦŭɜɢg ûɢɻɣÙ, ɦ´ ɢg ÙɜÙɔɻ Ÿû ÙÚÙəÚŧ ɦɜɢɛÙ Úŧg g´ ɢɣdűɑɢg əÙəÚŧ Ùɑɢɢd(Úd(g ŭɻ Ÿûdg(Úŧg.

10. ûəÙ ɦəÙg(Úg´ Ùɻ é Úl ûÙəg(ÙɑÚÙɑd(ÚÙɑÚÙəÙɜÙəŭəÙgɛɣɜd Ùɛ´ Ùəɻ dÙ ÙɑÚÙɦɢə

(1) ûəÙ Úŧgg(ɛəûdŸ ÚŧiɡÚŧg ŭdɛɢûɑɢg əÙəəûəŸ Úəɢi Úŧɛɣ Ù:

• dÙÙɔÙɑŸ ûd Úŧg ɢəÙɑɢg ÙûűÚəəûÚəɢi űɢɻɣÙ Ù ɦ Úd ɜ ´ ɢdÙ ɜÙ ´ ¡ɢəi ´ ÚÙə d ŭəŸɻ əÙəÙ Úd(g ÙûűŸəəûdg(ûg ɜɢűÙg(ɦɛÙɜd ɛÙÚd ɜ ÙɜÚəgÚəɐ ɔÙÙɔÙɑŸ ûd Úŧg Ùɻ ɔɢűɦÚd ûÚd ɜ ´ ɢdÙ ɜÙ ÙɜÙɔÙűɣɻ ɢɜÚÙəɢəÙəɻ ɦÙÙd(g ÙÙűŸəəûdg(ɛÙə

• ɻ ɤŸɻ ɦûÚɐ Ù ɦ Úd ɜ ÙdÚd(ûd g´ Ùıdgɜd ŭɐəɤŸûd Úŧg g´ ɢɣdűɑɢg əÙÚŸ Úŧ Ÿɻdɻɢ 8 Úŧg ɜ.1599/1986 ûÚd ɜ ´ ɢdÙ ɜÙ ŭdəŧ ɜɢɜÚÙə Ù Ùəɻ ɦɑı g ɢ ɢɻɦɜɢg əÙə Úŧ ÙÙıdÙg Úɛ´ Ùəɻ dÙg Úŧg əÙdı g əÙə ÚÙ ûÚŧɜɑÚdÙ Úŧg Ùɻ ɔɢűɦÚd, űgûɑəɢi ´ ¡ɢûı ´ ɢg ɐ Úd(g Ù ɤɜgɛdÙg Úd(g Ù ɑɑÙɻdûdg(ɜ ´ ¡ɦəÙəÚÙɔəÙɜɢɛɑəɦ ´ ¡ɦûɤ´ ɢ.

BəɛɑıdŸ ÚŧɑÚŧg ŭdɛɻɦûɑɢg Úŧɛɣ Ù ɛ´ ɢɻɢi ɜ, Ùɜ ÙəəÙəÚəŸ, Ùɜ ÚɑÚd(g bÙbÙɔÙɑŸ ûdg(Úŧg ÙûűÚəəûÚəɢi űɢɻɣÙ əÙəÚd(g´ Ùıdgɜdg(ûɛɣÙ ɜÙ´ ¡ɢûəɛɛɑıɢgɜ bÙbÙɔÙɑŸ ûd Úŧg ɢəÙɑɢg űɢɻɣÙ Úŧg ŭdɛɢûɑɢg Úŧɛɣ Ù Ù ɦ Úd ɜ ´ ɢdÙ ɜÙ ´ ¡ɢəi ´ Úŧgɜ Úŧ ÙɑÚd(g əÙəd ɢɻɜɢəɐ ŭəŸɻ əÙəÙ Úd(g Ùɛ´ Ùəɻ dÙg.

(2) ûəÙ Úŧgg(Ùə Ù dÙɻ ɢgg(Ù Ùɔɔ Ùəɛ ÙÚÙÙg(Ù´ ÙəÚŧi ɜÚÚəÙdɻ ɢəɑÚŧəŸ:

• dÙÙɔÙɑŸ ûd Úŧg ɢəÙɑɢg ÙûűÚəəûÚəɢi űɢɻɣÙ ûÚd ɜ ´ ɢdÙ ɜÙ ÙɜÙɔɻ Ÿû ÙÚÙəd ŭəŸɻ əÙəÙ Úd(g ÙûűŸəəûdg(ûg ɜɢűÙg(ɦɛÙɜd ɛÙÚd ɜ ÙɜÚəgÚəɐ ɔÙÙɔÙɑŸ ûd Úŧg Ùɻ ɔɢűɦÚd ûÚd ɜ ´ ɢdÙ ɜÙ ÙɜÙɔÙűɣɻ ɢɜÚÙəɢəÙəɻ ɦÙÙd(g Ù Ùɛ´ Ùəɻ dÙg.

Ɛ Úd ɜ ´ Ùɻ á Úɤ ûd ´ ɢg d Ùɛ´ Ùəɻ dÙ ɣɢÙəÙ ɢəÚd Ùûd ûÙəÙɑÚɤ ŭdɛɦûɑɢg Úŧɛɣ Ù, Ùɜ ÙəəÙəÚəŸ, Ùɜ ÚɑÚd(g bÙbÙɔÙɑŸ ûd Úŧg ɢəÙɑɢg űɢɻɣÙ Úŧg ŭdɛɢûɑɢg Úŧɛɣ Ù ɜÙ´ ¡ɢûəɛɛɑıɢgɜ bÙbÙɔÙɑŸ ûd Úŧg ɢəÙɑɢg űɢɻɣÙ Úŧg ŭdɛɢûɑɢg Úŧɛɣ Ù Ù ɦ Úd ɜ ´ ɢdÙ ɜÙ ´ ¡ɢəi ´ Úŧgɜ Úŧ ÙɑÚd(g əÙəd ɢɻɜɢəɐ ŭəŸɻ əÙəÙ Úd(g Ùɛ´ Ùəɻ dÙg.

11. B g´ ɢɣɐűɑɢg ɛÙ Úd ɜ g´ ɢɔɻ ÙűɐÚd(g Ù ɢűɣɢÙÙÙə ɦÚə Ù) **ûÙŧ ɣɢÙə əÙÚÙûəÙûÚÙɑɔəÙ** əÙəəi ɻ ɔdɛÙ əÙəəûÙ ɻ ɔdɛÙ əÙəûÙÙ ɔəÙ ´ ɢɔɻ ɔəÙ əəɢ´ ɐ, g´ ÙŧÙq ÙÙıd (əɑɜɐ əÙə ûÚd ɜ g´ dɻ ÙÛıdÙ), Ù Ÿd, Ùəbd ÙÙıd, ´ əÙÙÚŧɔɻ ÙűıdÙ, Ù ɦÚÚÙ ûəɑdɔɦɻ ɢg, ûɤɻ ɑûɢəd Ù, əÙÚÚ dÙÙıd, Ù ɦÚÚÙ ´ Ùɻ ɑÚd ɜ g´ dɻ ÙÛıdÙ, ´ Ùɻ Ÿbd ÙÙıd əÙdɛəɜɜÚŧg əÙd g´ ɢÚɻ ɢ´ ɐ, ûgəɑűÙɜÚəɐ ûgûűɐɛɦıd, əÙdı g əÙəɔəÙ ɢ´ ɑɐûɤ´ ɢÚÙɣɔəəɖɛ Ù əÙÚŸ Úd(g ɔÙɜÙÚɛûɦÙÙ Ùəÿûd(g dÙɻ ÙÙ ɐ ɑɐɜɢɜɛɛɐɐg Ùəɛ ÙÚŸəəÙûÙd(g Úd(g ɔÙɜÙÚɛûɦÙÙ ɛɤɐg, b) **ûÙŧ ÙɜÙəÙəg´ ɦûɐɑɢg** əÙəûÙŧ ɣɢÙə´ Ùɻ Ù Ùɛűd ÙɜɛÙÚÙəÙÙɑɑɜɢ bɢi əÙÿɛÙ ɔəÙ əÙəɢi ɻ ɔdɛÙ ɐ ɔəÙ ´ ədɛɛɣədɛÙ Úd(g ´ ɻ ɔdɔɢi ɛÙɜd(g ´ Ùɻ á Úɤ ûd(g, yûÚɤ əÙə Ùɜ Úŧ ÙűɑdɛÙ ´ Ùɻ Ùɔɻ Ÿűd əÙÚ ɔ) əɦɔɤ əÙÚÚûɑd(g, **ûÙŧ ɣɢÙə ûÙÚɻ d ÙɜÚÚ Ù ´ ɑəÚŧəŸ Úɑg ûɑəÙɑ ɛÙÚÚ** əÙə ɔəÙ ɦûɐ ɢɻɦɜɢ ûəÙɻ əÙɜ d ûÚÿɻ dûd Ùgûɛ, ű) **ûÙŧ ÚÙəÙɜ g´ ɦ ûɑəÙûÚÚəɐ ûgɛ´ Ùɻ ŸûÚÚûd,** Ù) ÚÚ **ûÚŧɜɢÙûÙ´ ɑɢg Ùɜ ÙűÿɻɜɢɜÚÙə ûÚd ɜ Ùd(Úd** ûgɛɛÚŧɢɛ əÙə

01- 03

524/1980

21 . 8 2190/1994 (2)

60 (www.culturezografou.com) (www. zografou. gov.gr)

www.culturezografou.com www. zografou. gov.gr

60 .15772, 2 9:00 14:00

9:00 14:00

60 .15772, 2

210 771140 210 7786984

ΕΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ Ύπουργείο Υποδομών και Μεταφορών Γενική Γραμματεία Υποδομών και Έργων

Α. Προκήρυξη διαγωνισμού για την ανάθεση της σύμβασης έργου (10) ημερών (σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 και τις εκτελεστικές του διατάξεις) ανοικτού διαγωνισμού μέσω ηλεκτρονικής δημοπρασίας με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής για την εκτέλεση του έργου με τίτλο «Ηλεκτροφωτισμός Ιστορικού Κέντρου Ζαγοράς».

Η Διεύθυνση Τεχνικών Έργων Ζαγοράς, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 29/2020 Α.Ε.Π. «Ηλεκτροφωτισμός Ιστορικού Κέντρου Ζαγοράς».

Η προσφορά θα υποβληθεί ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ στη διεύθυνση **culturezografou.com** και **zografou.gov.gr**.

Η σύμβαση περιλαμβάνει τις εργασίες που αναφέρονται στην τεχνική περιγραφή, στα σχέδια και στην προμέτρηση της μελέτης.

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ
1	Προμήθεια και τοποθέτηση ιστών και φωτιστικών σωμάτων	30%
2	Εκσκαφές και επανεπίχωση τάφρων	30%
3	Καλωδίωση και γείωση	16%
4	Δοκιμές λειτουργίας και παραλαβή	24%

Β. Προκήρυξη διαγωνισμού για την ανάθεση της σύμβασης προμήθειας ανοικτού διαγωνισμού μέσω ηλεκτρονικής δημοπρασίας

¢ g´ dµ ÛÛdÜ ε Ügf **dÜ Ü3Ü¡ Úœ ûÛ¢ Úœ Ü¡ c ĥÚÛ¡ œ ε¥ûÜ ûÛ Ú¡ ª¥3ÚÜ (30) dε¥¡ Ûgf Ü´ ĥ Úd¡ ¥əüœûqd Úœ 3 ´ ¡ÜəÚœı 3 Úœ 3 Û ª¡ œ´ ı 3 Ü3ªœəĥcdûqdgf, Úœgg´ œÜəÛgf əÜÚ¥ÜÜ3dgf Úœ 3 g´ œ¥dűœ 3** ûÚœ əÜÚ¥ûÚdε Ü Úœ 3 c¡ ÜűÚÛœ 3 ε Ügf, dÜ ûg3ÜÜœdÛı **əÜə ûœÚœəĥ ´ ¡ÜəÚœəĥ Ü3¥¡ Údûqdgf** (ûı ε ű¤ 3Ü ε ÛÚœ ¥¡ d¡ œ 21 ´ Ü¡ . 11 Úœg ?. 2190/1994 ĥ´ ¤ gf ªûœı Û) Úœ œ´ œœ dÜ g´ œc¡ ÜűÚÛ Ü´ ĥ ũı œ (2) g´ Üəəæœggf Údgf g´ dµ ÛÛdÜgf.

¥Ü Ú¥ Úœ 3 ´ ª¥əœ 3 Ügú 3, Û ª¡ ¥´ ÚÚÜəûÚœggf Û3ũª Ûû¡ ĥε Û3œggf d ¥ûədûd **¥3ûÚÜûdgf**, ε¥ûÜ ûÛ Ü´ œəəÛª ûÚœæ ´ **¡ œdÛûε dÜ ´ ¥3ÚÜ (5) dε Û¡ ı 3 (g´ œ¤œc3œĥε Û3Ûgf dε Û¡ œ¤œc3ÛəY)**, d œ´ œdÜ Ü¡ œœÛəÜ´ ĥ Údı 3 Û ĥε Û3d dε¥¡ Ü Údgf Ü3¥¡ Údûægf Úœggf.

¥Á ū ¡ Ş¡ ŁB ÚÁz ÚæB: Ú¡ ĥûədχd

¢ g´ dµ ÛÛdÜ ´ ¡ œûəÜε ƀ¥3Ûə Úœ ´ ¡ œû¤´ ª ĥ ε Û ûı ε ƀÜûd Û¡ cÜûdÜgf ª ı¤ Úœ ¤ı œ¡ ũ ª ÜœgœĮ ª¥ı 3œg œ¡ ª ĥ 3œg (ε Û Ü3 Úœ Úœ œ) **ûÛ Ûı əœc œ œ¡ œ 3 ª ĥ ũ¥ûÚd ε Û Ú¥** Úd3 əÜÚ¥¡ Ûª d Ú¤ 3 ´ ª¥əœ 3 əÜÚ¥ÚÜ3dgf Ú¤ 3 g´ œ¥dűœ 3.

¢gœĥ3 **Ü3Üε ĥ¡ ű¤ ûd** Ú¤ 3 ´ ª¥əœ 3 ûg3¥´ Ûª Ü ª ûÚ¥ûÛ¤ Ûgf, ûg3Û ¥cÚÚÜəÜ3ÜəÜÚ¥ÚÜ3d Ú¤ 3 g´ œ¥dűœ 3, Ûə ÚÜəÛdÚÜəg´ **œ¡ Û¤ Ú¤ əœ¥** Ü´ ĥ Úœ ű¤ ¡ ¥Ü, Ü ı Ü´ œə ı œ3ÚÜəœəg´ œ¥ ε ű ª əg´ œg ÜûÜ ü ª Ü ª ı 3ÚÜə´ ¡ ĥûədχdgf ƀ¥ûÛə Ûdgf 3¥Ügf əÜÚ¥ÚÜ3dgf. Ə ə Ü´ œəgĥε Ü œəə ÜÚε ƀ¥3œg 3 Ûgf Ü´ œÜœ¥gf ´ œg ´ ¡ œƀəª ´ œ3ÚÜəc ª Údı 3 Ü´ ÜûœĥədûÞ Úœggf ¥¤ gf Údı 3 dε¥¡ Ü Údgf Ü´ ĥəgûdgf, œ¤ ¡ œfœ´ œ ª ÜűÞ´ œÚÜ´ œ¢dε œ ûd Ü´ ĥ Údı 3 ÜÛÚÜgÚÞ.

Ø¡ œûədűd¥3ÚÛgf œə œ´ œœə Ü´ œœ¤ ¡ œ¡ 3 ´ ¡ ª Ü´ ĥ Úd¡ æz3d Údgf ûı ε ƀÜûəgf Úœggf, **Ü3Ûª ÜdûÚÜ3ÚÜə** ε Û¥əœggf Ü´ ĥ Úœggf Ûc Ûƀ¡ ¥3œgf əÜə üª Üd¥ûª œgf ûÚœ3 ´ œÜəÜ Údgf œə ÛÚÜ Üª Ûgf Ûə ª ĥ Údd¡ ÚÜgf, əÜÚ¥ Údı ûÛª ĥ Ûc¡ ÜűÚœgf Úœggf ûÛÜgÚĥ3.

Æ Ûə¥dÛ´ Û¡ á Ú¤ ûd, œə g´ œ¥dűœ ə´ gg dÜ ûg3¥ ¥gg3 ûı ε ƀÜûd Û¡ cÜûdÜgf ª ı¤ Úœ ¤ı œ¡ ũ ª ÜœgœĮ ª¥ı 3œg œ¡ ª ĥ 3œg (ε Û Ü3 Úœ Úœ œ) Ûdû Ü əÜÚĥ´ ª Ü3Üε ĥ¡ ű¤ ûdgf Ú¤ 3 ´ ª¥əœ 3 Ûdû Ü əĥc¤ Ü3ÚœəÜÚ¥ÚÜ ûdgf Ü´ œÜœ¥gf ´ œ¥dűœ 3, Ü´ ÜûœÜœ ı 3ÚÜəc ª Úœ **g´ œəÛª ĥε Û3œ**, əÜÚ¥ ´ Û¡ á Ú¤ ûd, œ¡ œ3ª ĥ ũ¥ûÚd ε Ü əÜœ¥gœ¡ əûgε´ ədµ ı ûÛ¤ gf Úd gf **Ûbə Ûə¡ ª¥3dgf ũª¥ əÛÜgf** Úd gf ûı ε ƀÜûdgf Û¡ cÜûdÜgf œ¡ ª ĥ 3œg œ¡ ª ĥ 3œg.

O Ø¡ ĥÛũ¡ œgf Úœg ?Ø qpp p

ũÛ ¡ c œgf ũª Ü3Üə ĥ´ œgəœgf

Ψμ Λμ Λέέζ μ 1

ζ ΒΛΗΒqΒέέΕέ Τμ Ūέũέέq ? Τμ Ηqq ΕΤμ şq ? ζ ΒJΕΗJέΕ

• ζ ΒΛΗΒqΒέέΕέ Τμ Ūέũέέέ/έΛΗ Ε ΤΗŪμ Λμ Ε

1. ΕΨΒJqpΑΕ : ΕJ?ΒşΒ **30 ζ ΒΛΗ**

1.1. ΨΰγGœ ν qpí əx ε Ü Τ sdΥ Ü (ΤəÜůsəvg) ÜɜÜɔɜɤ ş ůɩεy3ɑg qüÜœg ν ζ ɑgůsəvgΕGɑəvg ΰqg dɛÜůÜ ɑg ν μ ɜι ÜÜΰqΕGɑəvg ΰqg Üəəɑü Ü ɑg Üɜΰůůΰœɑdg Ůəüsəhΰq ÜÜg əÜəΨΰγGœ ν dÜɒÜɔr ůd Ε´ ɑgüι ɜ ν Αəüœ Ůůdg **Εg3ɑü Ůgΰəvg, ν ¢ əÜɒΰ ş əvg Τ sdΥ Ü** Ü ή Αə´ Üəü Ůgΰəh Β ş cÜɜəůɩεh ΰqg dɛÜůÜ ɑg ν μ ɜι ÜÜ dg ν μ ɜι ÜÜΰqΕGɑəvg ΰqg Üəəɑü Ü ɑg: **30 ε ή ş əŰ**

1.1. Ü ζ ψůɑg ή ş ɑg ɒÜdɛ ɑəɑɔdÜg ΰΰɒν ɜ ů´ ɑgüι ɜ «ΤəÜůsəvg» əÜəEg3ɑü Ůgΰəvg, ν ¢ əÜɒΰ ş əvg Τ sdΥ Ü

ò ş əůΰÜ Ÿ 30 ε ή ş əŰ

şdÜɜ ΤÜəι g Ÿ 20 ε ή ş əŰ

ΤÜəι g Ÿ 10 ε ή ş əŰ

2. ΨΛΒғ Ψ¢ΛΑΕΗ ş : ΕJ?ΒşΒ **30 ζ ΒΛΗ**

2.1. ´ ş ɑh´ dş ÜůdÜ üəüÜəÜəvν (ůÜÜəÜüdɛÜůpΥ ýΰ)

2.1.Ü. 5 ýΰ Ÿ 4 ε ή ş əŰ

2.1.ɒ. 6 ýΰ Ÿ 6 ε ή ş əŰ

2.1.ɔ. 7 ýΰ Ÿ 8 ε ή ş əŰ

2.1.ü 8 ýΰ Ÿ 10 ε ή ş əŰ

2.1.Ů 9 ýΰ Ÿ 13 ε ή ş əŰ

2.1.ůΰ 10 ýΰ əÜəΥɜν Ÿ 15 ε ή ş əŰ

2.2. Ůgüή əɜdΗ´ ş ɑh´ dş ÜůdÜ üəüÜəÜəvν ůÜɜ ű ɑş ýÜ (ůÜÜəÜüdɛÜůpΥ ýΰ)

2.2.Ü. 1 ýΰɑg Ÿ 4 ε ή ş əŰ

2.2.ɒ. 2 ýΰ Ÿ 6 ε ή ş əŰ

2.2.ɔ. 3 ýΰ Ÿ 8 ε ή ş əŰ

2.2.ü. 4 ýΰ Ÿ 10 ε ή ş əŰ

2.2.Ů 5 ýΰ Ÿ 13 ε ή ş əŰ

2.2.ůΰ 6 əÜəΥɜν Ÿ 15 ε ή ş əŰ

3. Τμ ş şΗ¢ΑĵΗ ΤΗΤ¢ qpΛμ ΕέέΛΗΒέ¢έμ : ΕJ?ΒşΒ **16 ζ ΒΛΗ**

3.1. ΤÜəəΰÜɑɜəν ü ş Üůΰΰş ήΰΗΰÜ Ü´ ɑüÜΰÜůɒɛy3d:

3.1.Ü. ůgɛɛÜΰɑGν ůÜɑş ɑdůΰş əΥůi ɜGəÜ Ÿ 2 ε ή ş əŰ

3.1.ƀ. ůgɜŰgəɑůƍɾɾgƒůɑəɑůŰŸ 2 ɛɦɟɘŰ

3.1.ɔ. ɖɑɑɔɟŰűɐůůẘƍgƒŸ 2 ɛɦɟɘŰ

3.1.ŭ. ´ɟɑůɾ´ɘɵɣgƒűɘŰəɟɑůůẘƍƀɟŰƀůŰŸ 2 ɛɦɟɘŰ

3.1.Ů űɘŰəɟɑůůẘƍƀɟŰƀůŰɛŰɗɖɋɩɜŸ 2 ɛɦɟɘŰ

3.1.ůŰ űɘůɗɜɐgƒəŰəəɑűůɜɜəɐɐ ůŰŰűɑɑűɟɑɛɛɑŰŸ 2 ɛɦɟɘŰ

3.1.ɑ. űɘɯŰůəŰəɑŰůůůůɛɜɜŸɟɘŰŸ 2 ɛɦɟɘŰ

3.1.ɖ ůgɔɔɟŰűɐůɑŰűẘɩɜƀɘɑɑɾɜŸ 2 ɛɦɟɘŰ

4. ƑƉʔƛʔɆƛƉɾɆƉ ƬʃŁƛŁqɒƑƬʃ ŲɅƁƑƁʔɆʃ : ƑƉʔƁŞƁ **24 ʐ ƁɅɬɟ**

4.1. ƑgɜɣɜŰůgɜɖ(´ŰɯŰɔɾɔəɐ´ɟɑůɣɔɔɯůɖ-´ɟɑůɾ´ɘɦŰŲŰŰ-ɛɣɖɑűɑgƒűɘɯŰůəŰəɑŰůƍ-ɘɐŰɜɦŰŲŰůƍ)

4.1.Ŭ. ɣɾgƒ16 ɛɦɟɘŰ

4.2. ůŰɛɘɘŸɟɘŰï Ů ɘɛɦɟűɾůɖůŰɜ ŰɜŰəůɛŰɑɑ

4.2.Ŭ. 1 - 4 ůgɛɛŰŰɑɑɣgƒŸ 4 ɛɦɟɘŰ

4.2.ƀ. 5 - 9 ůgɛɛŰŰɑɑɣgƒŸ 6 ɛɦɟɘŰ

4.2.ɔ. 10 ůgɛɛŰŰɑɑɣgƒəŰəŸɜɾɾ Ÿ 8 ɛɦɟɘŰ

• ʐ ƁɅɬƁqƀƁɆɆƑɆ ƬʃŪɆũɆɆɆ/ɆɅɟ ƑƐ ŲɟɟƑƁʃ

1. ƑƐŲƁʃqɒǺƑƐ : ƑƉʔƁŞƁ **30 ʐ ƁɅɬɟ**

1.1. qɒí əɾɾɛŰ **ŲɘŸɜɑgɑg** ŰɜŰɔɜɾɟɘůɛɣɜɑgɑg qűŰůɑɑg ɐ ʐ ɑgůɘəɐgƒƑɑɑəɐgƒűɖɖgɖɛŰűŰ ɐgƒɐ ʃ ɜɩ ŰŰűɖɖgƒƑɑɑəɐgƒűɖɖgƒ ŰəəɑɑűŰ ɐgƒŰɜŰůůŰɑɑɑɑdɖgƒŰəűɘɦŰűɖ[ŰŰgƒ. : 30 ɛɦɟɘŰ

1.1.ŰdŰdɛɦɟgƒqɒí əɩ ɛŰŰɜgƒ

ȯɟɘůŰŰŸ 30 ɛɦɟɘŰ

ş dŰɜƬŰəɩ gƒŸ 20 ɛɦɟɘŰ

ƬŰəɩ gƒŸ 10 ɛɦɟɘŰ

2. ŲɅƁɾŲɆɅǺƑƐɟ : ƑƉʔƁŞƁ **30 ʐ ƁɅɬɟ**

2.1. ´ɟɑɦ´ɖɟŰůɖŰűɘűŰəŰŰɘɐɐ (ůŰŰəŰŰűɖɛŰɒƳɣŰűɖ)

2.1.Ŭ. 5 ɣŰűɖ Ÿ 4ɛɦɟɘŰ

2.1.ƀ. 6 ɣŰűɖ Ÿ 6 ɛɦɟɘŰ

2.1.ɔ. 7 ɣŰűɖ Ÿ 8 ɛɦɟɘŰ

2.1.ŭ 8 ɣŰűɖ Ÿ 10 ɛɦɟɘŰ

2.1.Ů 9 ɣŰűɖ Ÿ 13 ɛɦɟɘŰ

2.1.ůŰ 10 ɣŰűɖəŰəƳɜɾ Ÿ 15 ɛɦɟɘŰ

2.2. Ůgűɦəɜɛɖ´ɟɑɦ´ɖɟŰůɖŰűɘűŰəŰŰɘɐɐ ůŰɜ ű ɑɟɣɣŰ (ůŰŰəŰŰűɖɛŰɒƳɣŰűɖ)

2.2.Ŭ. 1 ɣŰɑgƒŸ 4 ɛɦɟɘŰ

2.2.ƀ. 2 ɣŰűɖ Ÿ 6 ɛɦɟɘŰ

2.2.ɔ. 3 ɣŰţ Ÿ 8 ɛɦɟ ɬŰ

2.2.ŭ. 4 ɣŰţ Ÿ 10 ɛɦɟ ɬŰ

2.2.Ů 5 ɣŰţ Ÿ 13 ɛɦɟ ɬŰ

2.2.ůŰ 6 əŰəϒɜɤ Ÿ 15 ɛɦɟ ɬŰ

3. ƗƤ ŞŞ ɬɸǺĵ ?ŁƗɸ ɑƤɅ ƑɸɸɸɅŁɃɸɸɸ :ƑƔ?ɃŞɃ **16 ɀ ɃɅɬɟ**

3.1. ƗŰəəɬŰŭɜɜəɶ ŭɟ ŰůŰţɟ ɦŰţţŰŰ Ű´ ɞŭŰůŰəɒɛɣɜɖ:

3.1.Ű. ůgɛɛŰŰɞGɶ ůŮɞɟ ɢɖůŰɟ ɜəϒůɨ ɜɢəŰŸ 2 ɛɦɟ ɬŰ

3.1.ɓ. ůgɜŰgəɖŮgɤɾ ɡůɞəəɖůŰŸ 2 ɛɦɟ ɬŰ

3.1.ɔ. ɖɢɞɔɟ ŰűɶůŮɡŸ 2 ɛɦɟ ɬŰ

3.1.ŭ. ´ɟ ɞůɤ´ ɜəɣɡŭɜŰəɟ ɒůŮɡŸɓɟ ŰɒŮŭŰŸ 2 ɛɦɟ ɬŰ

3.1.Ů ŭɜŰəɟ ɒůŮɡŸɓɟ ŰɒŮŭɛŰɒɖɖŰɨ ɜŸ 2 ɛɦɟ ɬŰ

3.1.ůŰ ŭɜŮɒɜɛɡəŰəəɬŰŭɜɜəɶ ůŰŰŭɜɞŭɟ ɢɛɖŰŸ 2 ɛɦɟ ɬŰ

3.1.ɞ. ŭɜŭŰůəŰəɖŰŮůŮůŮɛɜϒɟ ɬŰ Ÿ 2 ɛɦɟ ɬŰ

3.1.ɖ. ůgɔɔɟ ŰűɶůɞGŮɜɒɨ ɜ ɓɵɒəɑɤɜ Ÿ 2 ɛɦɟ ɬŰ

4. ƑƔ?ƁɸɸƁƔɸ?ɸɸ ƗƤ ŁƁŁɸɸƑŁƤ ŬɅɃƑɃ?ɸɸ :ƑƔ?ɃŞɃ **24 ɀ ɃɅɬɟ**

4.1. ƑɡɜϒɜŰŮɡɜɖ (´ ŰəŭŰɔɤ ɔɜɜɶ ´ɟ ɞůϒɔɔɜůɖ-´ɟ ɞůɤ´ ɜɵɦŰţţŰŰ- ɛϒɤɖɞŭɞɡŸŭəŭŰůəŰəɖŰɡ-ɜəŰɜɦŰţţŰŰɡ)

4.1.Ű. ϒɤɡŸ 16 ɛɦɟ ɬŰ

4.2. ůŮɛɜϒɟ ɬŰ ɜɛɦɟűɤ ůɖ ůŰɜ ŰɜŰəůɛŮɜɞ.

4.2.Ű. 1 - 4 ůgɛɛŰŰɜGϒɡŸ 4 ɛɦɟ ɬŰ

4.2.ɓ. 5 - 9 ůgɛɛŰŰɜGϒɡŸ 6 ɛɦɟ ɬŰ

4.2.ɔ. 10 ůgɛɛŰŰɜGϒɡəŰəϒɜɤ Ÿ 8 ɛɦɟ ɬŰ

• ɀ ɃɅɬɃɸɸɃɸƁɸƑɸ ƗƤ ŪɸũɸɸɸƑɸ ƗƤ ŪɸũɸɸɸƑɸ ƑƔƗũɟ ɅɃ?ɃƗ ɸɸɅƤ ũɃƗɸɸɃƗ ï ɀ Ƀ?ɸɸ ɸɸɟ Ƒɸɸɸɸɸ

1. ƑŦƗɃƗɸɸƁŦ :ƑƔ?ɃŞɃ **30 ɀ ɃɅɬɟ**

1.1. ɸɸɹ əϒɛŰ **ɀ ɜɜɤ ŭɖŰɡɡ əŰəɵ** ƗŰɡGɶɶ ɛ ɓŮɒŰɔϒ ůɖ ŮəŭɶɶŮɡůɖɡɡ **ɀ ɜɜŰɡɟ ɜɜɢɡ ɸɸɟ ŰɔɢɡGɡŭɜɜɨ** ŰɜŰɔɜɤɟ ɡůɛϒɜɜɢɡ ɸɸɟ ŰɔɢɡGɡŭɜɜɨ əŰəɀ ɜɜɤ ŭɖŰɡɡ ɑɸɸɟ ɸɸɟ ŰɔɢɡGɡŭɜɜɨ ŰɡŰɔɜɤɟ ɡůɡɡ ŰəəɶŰŰ Ű ɛɡ. : **30 ɛɦɟ ɬŰ**

1.1.Ű ɀ ɣůɶɡɡɦɟ ɶɡɡ ɓŰɒɛəɶɔɖŰɡɡ ŰŰůəɤɜ ɜ ů´ ɶɡŭɨ ɜ Ƒɨ ɔɶɟ ɶɜɜɶɡɡ ŰəəɶŰŰ əŰəɀ ɜɜɤ ŭɖŰɡɡ

ò ɟ ɬůŰŰ Ÿ 30 ɛɦɟ ɬŰ

ŞɖŰɜ ƗŰəɨ ɡɡ Ÿ 20 ɛɦɟ ɬŰ

ƗŰəɨ ɡɡ Ÿ 10 ɛɦɟ ɬŰ

2. ΫΛΒғ ΫҷΛΑΕΉ : ΕΖϑ?ΒϚΒ **30 ζ ΒΛΉ**

2.1. ΄ ϳ ɕh΄ dϳ ΰΰdŰ ΰəŰΰəŰəve (ůŮŰəŰŰqɛŰιpϒ yŰt)

2.1.Ŭ. 1 ɣŰɞgϒ 5 ɛϱϳ əŰ

2.1.ƃ. 2 ɣŰtϒ 8 ɛϱϳ əŰ

2.1.ɔ. 3 ɣŰtϒ 10 ɛϱϳ əŰ

2.1.ŭ. 4 ɣŰtϒ 13 ɛϱϳ əŰ

2.1.Ů 5 ɣŰtəŰəϒ3ɤϒ 15 ɛϱϳ əŰ

2.2. Ůgŭϱəɜɛq΄ ϳ ɕh΄ dϳ ΰΰdŰ ΰəŰΰəŰəve ůŰɜ ű ɕϳ ɣŰ (ůŮŰəŰŰqɛŰιpϒ yŰt)

2.2.Ŭ. 1 ɣŰɞgϒ 4 ɛϱϳ əŰ

2.2.ƃ. 2 ɣŰtϒ 6 ɛϱϳ əŰ

2.2.ɔ. 3 ɣŰtϒ 8 ɛϱϳ əŰ

2.2.ŭ. 4 ɣŰtϒ 10 ɛϱϳ əŰ

2.2.Ů 5 ɣŰtϒ 13 ɛϱϳ əŰ

2.2.ůŰ 6 ɣŰtəŰəϒ3ɤϒ 15 ɛϱϳ əŰ

3. ΫϳϚ ϚϚϱΑϳ ?ΗΫҷ cpΛϳ ΕϱϱҷΛΗΒϱҷϱϱϳ : ΕΖϑ?ΒϚΒ **16 ζ ΒΛΉ**

3.1. ΫŰəəɞŰŰɕɜɜəve ŭϳ ŰůŰŰϳ ɬŰtϳŰŰ Ű΄ ɕŭŰŰůəɛɣɜq:

3.1.Ŭ. ůgɜŰgəɞůƒɛŮɕɞϳ ɤ ŭəŰəϒe ű ɤ ɜqŰəϒ ůi ɜɕəŰ, ɤ gɛyəɕgŰɞggϒ 2 ɛϱϳ əŰ

3.1.ƃ. ůgɜŰgəɞůƒɤ gůɕəɞůŰɛŮůgɜɕŭŮůŰϒ 2 ɛϱϳ əŰ

3.1.ɔ. qɕɕɔϳ ŰŰɤůŮɞgϒ 2 ɛϱϳ əŰ

3.1.ŭ. ΄ ϳ ɕůɤ΄ səɣgŮ əŭϱůŮɞg/ƃϳ ŰƃŮůŰϒ 2 ɛϱϳ əŰ

3.1.Ů Ů əŭϱůŮɞg/ƃϳ ŰƃŮůŰɛŰdqŰι ɜ Ϋ 2 ɛϱϳ əŰ

3.1.ůŰ ŭəůƒɜɐgəŰəəɞŰŰɕɜɜəve ůŰŰŭəɕŭϳ ɕɛdŰ Ϋ 2 ɛϱϳ əŰ

3.1.ɕ. ŭəŭŰůəŰəɞŰůŮůŰɛəɜϒϳ əŰ Ϋ 2 ɛϱϳ əŰ

3.1.q. ůɕŮŰəɞϱhϳ ůgɔɔϳ ŰŰɤəɞhϒϳ ɔɕ Ϋ 2 ɛϱϳ əŰ

4. ΕΖϑ?ΑΡ?ϱҷΑϑϳ?ɔ΄ ΫϳϚ ΗΑΗqΕΫϳ ΫΛΒΕΖΒ?ϱҷϳ : ΕΖϑ?ΒϚΒ **24 ζ ΒΛΉ**

4.1. ΕgɜϒɜŰŰgɜq (΄ ŰəŭŰɔɤ ɔɜəve ΄ ϳ ɕůϒɔɔəůq- ΄ ϳ ɕůɤ΄ səhŰtϱŰ- ɛϒdɕŭɕgΓŭəŭŰůəŰəɞŰgƒ-səŰɜhŰtϱŰgƒ)

4.1.Ŭ. ɣɤgΓ 16 ɛϱϳ əŰ

4.2. ůŰɛɜϒϳ əŰϊ Ů ɜɛhϳ ű ɤ ůq ůŰɜ ŬɜŰəŰɛŰɕɞ.

4.2.Ŭ. 1 - 4 ůgɛɛŰŰɕɕϒgΓ Ϋ 4 ɛϱϳ əŰ

4.2.ƃ. 5 - 9 ůgɛɛŰŰɕɕϒgΓ Ϋ 6 ɛϱϳ əŰ

4.2.ɔ. 10 ůgɛɛŰŰɕɕϒgΓəŰəϒ3ɤϒ Ϋ 8 ɛϱϳ əŰ

ζ ΒΛΗΒqΒϵ¢Ε¢ ΑΨΗζ ΒΛūqϵΗΤq ?

• ζ ΒΛΗΒqΒϵ¢Ε¢ qŋ ΕΤȷ ϛΒȷ/ϛȷ Ε ūqϵΒũΛȷ ūЂ Ε

1. ΕΨΗΒȷqΑΕ : ΕȷʔΒϛΒ **30 ζ ΒΛЂ**

1.1. Ηΰĝɢœ ūʏ Ůȣɔ Ůűí ďŮĝſ Ůťſĝ ɖɛŮűŮ ɐĝſɐ Ůȣ Ůɔ ȣʏ ɟ ȣůɛ ȣʏ ȣů ɢŰœʏ ȣ Ůťſĝ Ůəəɛů Ů ɐĝſ.

1.1.Ů ɖŮɖɛ ĥĝſ ΗŰĝɢœɛg

ȯɟ ȣůíŰŮŸ 30 ɛĥɟ ȣŮ

ϛɖŮȣ ƗŮəʏ ĝſ Ÿ 20 ɛĥɟ ȣŮ

ƗŮəʏ ĝſ Ÿ 10 ɛĥɟ ȣŮ

2. ΗΛΒŕ ΗϾΛΑΕЂɟ : ΕȷʔΒϛΒ **30 ζ ΒΛЂ**

2.1. ´ ɟ ɢĥ´ ɖɟ ŮůɖŮ ŭȣűŮəŰȣɐ (ůŮŮəŮŭɖɛŮŋƳ ɣŰЂ)

2.1.Ů. 3 ɣŰЂ Ÿ 3 ɛĥɟ ȣŮ

2.1.ƀ. 4 ɣŰЂ Ÿ 6 ɛĥɟ ȣŮ

2.1.ɔ. 5 ɣŰЂ Ÿ 9 ɛĥɟ ȣŮ

2.1.ŭ. 6 ɣŰЂ Ÿ 12 ɛĥɟ ȣŮ

2.1.Ů 7 əŮȣƳȣʏ Ÿ 15 ɛĥɟ ȣŮ

2.2. ´ ɟ ɢĥ´ ɖɟ ŮůɖŮ ŭȣűŮəŰȣɐ ůŰȣ ű ɢɟ ɣŮ (ůŮŮəŮŭɖɛŮŋƳ ɣŰЂ)

2.2.Ů. 1 ɣŰȣĝſ Ÿ 3ɛĥɟ ȣŮ

2.2.ƀ. 2 ɣŰЂ Ÿ 6 ɛĥɟ ȣŮ

2.2.ɔ. 3 ɣŰЂ Ÿ 9 ɛĥɟ ȣŮ

2.ŭ.ŭ. 4 ɣŰЂ Ÿ 12 ɛĥɟ ȣŮ

2.ŭ.Ů 5 ɣŰЂ əŮȣƳȣʏ Ÿ 15 ɛĥɟ ȣŮ

3. ƗȷϛϛΗϾΑj ʔΗΤϾ qpΛȷ ΕϾϾΛΗΒϾϾϾȷ :ΕȷʔΒϛΒ **16 ζ ΒΛЂ**

1.1. dɒɛɔɟ ŮűíɛɒĥŋŸ ʏʏɾĝſ 8 ɛĥɟ ȣŮ

3.2. ΕĝɛɛŮŰȣɢɛʋ ůŮŮɒəŮůŰɒəyĝſ ŮɒdyůŮɒĝſ ɑɛŮŭɛəyĝſ ʋ ŮŰȣɛəyĝſ- ΕĝɛɛŮŰȣɢɛʋ ůŮŭɛŮɔȣɾ ɜɛůɛɑɨ ĝſ Ÿ 8 ɛĥɟ ȣŮ

3.2.Ů. 1 ʏʏɾĝſ 3 ůgɛɛŮŰȣɢyĝſ Ÿ 1 ɛĥɟ ɛȣ

3.2.ƀ. 4 ʏʏɾĝſ 6 ůgɛɛŮŰȣɢyĝſ Ÿ 2 ɛĥɟ ȣŮ

3.2.ɔ. 7 ʏʏɾĝſ 9 ůgɛɛŮŰȣɢyĝſ Ÿ 4 ɛĥɟ ȣŮ

3.2.ŭ. 10 ʏʏɾĝſ 12 ůgɛɛŮŰȣɢyĝſ Ÿ 6 ɛĥɟ ȣŮ

3.2.Ů 13 ůgɛɛŮŰȣɢyĝſ əŮȣƳȣʏ Ÿ 8 ɛĥɟ ȣŮ

4. Ύμ ϊσρ ύρ ύϊΖΎμ ΎΎμ ΪΑϊσρϊΖΎμ ΎΛΒΖΕΒ?ε/μ : ΖΕΉ?ΒΣΒ **24 ζ ΒΛϊμ**

4.1. ΄ ΫΰύΌϋχ ϋσνε - Ϋδ΄ ΫΰύΫγΰΰνε Ϋε΄ Ϋμ ϋΫ

4.1.Ϋ. 4 ψΰϊ Ÿ 4 εήμ ΰΫ

4.1.ϐ. 5 ψΰϊ Ÿ 6 εήμ ΰΫ

4.1.ϋ. 6 ψΰϊ Ÿ 8 εήμ ΰΫ

4.1. ΰ. 7 ψΰϊ ΰΌΰΎ3χ Ÿ 12 εήμ ΰΫ

4.2. ΰΫε ΰχΎμ ΰΫ Ϋ εήμ ΰ΄χ ΰϋ ΰΫΰ ΌϋΰΰΫε Ϋΰσ.

4.2.Ϋ. 1 - 4 ΰσεεΫΰσϋψσ Ÿ 3 εήμ ΰΫ

4.2.ϐ. 5 - 9 ΰσεεΫΰσϋψσ Ÿ 6 εήμ ΰΫ

4.2.ϋ. 10 ΰσεεΫΰσϋψσ ΰΌΰΎ3χ Ÿ 12 εήμ ΰΫ

- ***ζ ΒΛϊΒqΒμεΕ Ζε ΖΤμ ΣΒΉ/Σμ ΖΕ ŪΑμ εΛϊΤΒΉ Ύμ ϊμ ?ϊqϊΒΉ***
- ***ζ ΒΛϊΒqΒμεΕ Ζε εŪΒΎΒϊΒΉ - ΖΤε?ΒŪΑεε***

1. ΖΕΎΒΉqΑΖ : ΖΕΉ?ΒΣΒ **30 ζ ΒΛϊμ**

1.1. ΗΰΫσϋ ε ΰύά ΰχεΌε΄ σνΒί Ϋ ή **qμ ΌεΫΰΰνε Ζσϋσΰνε** ΰϊμσ ϊεΫΰΌΰΫ εσΫΌΰΌ3χμ ϊΰΒ ΰμ ΎΫΰσΫε ΌΰΌ3χμ ϊΰΒ ΰμ ΫΰϊμσΫΰΰχ3 ϊΰσΰΰε3 ΰΫΰϊμσΫΰΰχ3 ΰσϋε ϊμ ΰΫΰϊμσΫΰΰχ3 ΰΫΰϊμσΫΰΰχ3 ΰσϋε ϊμ ΰσϋεα ϊ ΰΫϊμσΫΰΰσϋΫ εσ.

1.1.Ϋ. dbΫdεήσΫ ΗΫψσϋσ

ò μ ΰϊΰΫ Ÿ 30 εήμ ΰΫ

Σdΰϊ ΪΫΰα σΫ Ÿ 20 εήμ ΰΫ

ΪΫΰα σΫ Ÿ 10 εήμ ΰΫ

2. ΗΛΒϝ Ηε ΛΑΖΕμ : ΖΕΉ?ΒΣΒ **30 ζ ΒΛϊμ**

2.1. ΄ μ σή΄ dμ ΫΰdΫ ΰϋΰΫΰΰνε (ΰΫΰΫΰΰΫdεΫυρΎ ψΰϊ)

2.1.Ϋ. 3 ψΰϊ Ÿ 3 εήμ ΰΫ

2.1.ϐ. 4 ψΰϊ Ÿ 6 εήμ ΰΫ

2.1.ϋ. 5 ψΰϊ Ÿ 9 εήμ ΰΫ

2.1.ΰ. 6 ψΰϊ Ÿ 12 εήμ ΰΫ

2.1.Ϋ 7 ΰΌΰΎ3χ Ÿ 15 εήμ ΰΫ

2.2. ΄ μ σή΄ dμ ΫΰdΫ ΰϋΰΫΰΰνε ΰΫσ ΰσμ ψΫ (ΰΫΰΫΰΰΫdεΫυρΎ ψΰϊ)

2.2.Ϋ. 1 ψΰσσ Ÿ 3 εήμ ΰΫ

2.2.β. 2 μονάδες = 6 εβδομάδες

2.2.γ. 3 μονάδες = 9 εβδομάδες

2.2.δ. 4 μονάδες = 12 εβδομάδες

2.2.Ε 5 μονάδες και πάνω = 15 εβδομάδες

3. Για τις κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις **16 μονάδες**

3.1. Για τα αναπαραστατικά ζώα:

3.1.Α. Αγελάδες, βουβαλίνες, ταύρους, ταύρους για αναπαραγωγή, ταύρους για πάχυνση, μοσχάρια, μοσχίδες, μοσχίδες για αναπαραγωγή, μοσχίδες για πάχυνση = 8 εβδομάδες

3.2 Εγκαταστάσεις πουλερικών.

3.2.Α. 1 μονάδα 3 αγελάδες = 1 εβδομάδα

3.2.β. 4 μονάδα 6 αγελάδες = 2 εβδομάδες

3.2.γ. 7 μονάδα 9 αγελάδες = 4 εβδομάδες

3.2.δ. 10 μονάδα 12 αγελάδες = 6 εβδομάδες

3.2.Ε 13 και πάνω αγελάδες = 8 εβδομάδες

4. Για τις εγκαταστάσεις για την εκτροφή ή/και διατήρηση ζώων **24 μονάδες**

4.1. Εκτροφή - διατήρηση

4.1.Α. 4 μονάδες = 4 εβδομάδες

4.1.β. 5 μονάδες = 6 εβδομάδες

4.1.γ. 6 μονάδες = 8 εβδομάδες

4.1.δ. 7 μονάδες και πάνω = 12 εβδομάδες

4.2. Αποθήκευση ζωοτροφών.

4.2.Α. 1 - 4 αγελάδες: = 3 εβδομάδες

4.2.β. 5 - 9 αγελάδες: = 6 εβδομάδες

4.2.γ. 10 και πάνω αγελάδες = 12 εβδομάδες

• *Μονάδες Παραγωγής Ζωοτροφών*

1. Μονάδες παραγωγής : **30 μονάδες**

1.1. **Μονάδες παραγωγής ζωοτροφών** και μονάδες αποθήκευσης αυτών.

1.1.Α. Αποθήκευση

Ανά μονάδα = 30 εβδομάδες

ϱάΰϑ ΌΎΰϑϯ ϱ Ϋ 20 ϵϱϳϱϑΰ

ΌΎΰϑϯ ϱ Ϋ 10 ϵϱϳϱϑΰ

2. ΉΛΒϮ ΉϾΛΑΈΗϳ : ΈΕϳ?ΒϱΒ **30 ϱ ΒΛΗϳ**

2.1. ΄ ϳϭϬ΄ ϱϳ ΰΰάΰ ΰϑάΰΰϑΰϭϵ (άΰΰϑΰΰάϵΰϭΎ Ύΰΰ)

2.1.Ύ. 3 Ύΰΰϱ Ϋ 3 ϵϱϳϱϑΰ

2.1.ΰ. 4 Ύΰΰϱ Ϋ 6 ϵϱϳϱϑΰ

2.1.ϑ. 5 Ύΰΰϱ Ϋ 9 ϵϱϳϱϑΰ

2.1.ά. 6 Ύΰΰϱ Ϋ 12 ϵϱϳϱϑΰ

2.1.Ά 7 ϑΰϑΎ3ϯ Ϋ 15 ϵϱϳϱϑΰ

2.2. ΄ ϳϭϬ΄ ϱϳ ΰΰάΰ ΰϑάΰΰϑΰϭϵ άΰϬ ΰϭϬϳ Ύΰΰ (άΰΰϑΰΰάϵΰϭΎ Ύΰΰ)

2.2.Ύ. 1 ΎΰΰϬϱ Ϋ 3ϵϱϳϱϑΰ

2.2.ΰ. 2 Ύΰΰϱ Ϋ 6 ϵϱϳϱϑΰ

2.2.ϑ. 3 Ύΰΰϱ Ϋ 9 ϵϱϳϱϑΰ

2.2.ά. 4 Ύΰΰϱ Ϋ 12 ϵϱϳϱϑΰ

2.2.Ά 5 Ύΰΰϱ ϑΰϑΎ3ϯ Ϋ 15 ϵϱϳϱϑΰ

3. ΌϱϿ ϱϱΗΈΑϳ ?ΗΌϾ ΟΡΛϿ ΈΈϾΛΗΒΈϾΈϿ : ΈΕϳ?ΒϱΒ **16 ϱ ΒΛΗϳ**

3.1. ΌΰϑϑάΆΰϬ3ϑϑϵ ΰϱ ΰΆΰΰϱϳ ϵϱΰΰϱΰΰϱϵϱϑ:

3.1.Ύ. άϑϑϭϑϱ ΰΰΰϵϱϱ ΰϱάϵΰϱ ϵΰΕΆΰϬ ΰϱϱ ϳΰΰϱ ΰϬΰΰϑΰϱΰϬ ΰϬΰΰϵϱϱϑάϑάϱάϱ ΰϬ ΰΰϵΎΰΰϱ ΰ Ϋ ΎϯϱϱΎ8 ϵϱϳϱϑΰ

3.2 ΈΕϱϵΕΰΰϬϵϵ ΰΆΰΈϑάϱ3ϵάΆΰΰάΰ ΰΰΰΰϱϳ ϑϵι 3 ΎϱϳϱϿϯ 3

3.2.Ύ. 1 ΎϯϱϱΎ3 ΆϱϱϵΕΰΰϬϵΎΎ Ϋ 1 ϵϱϳϱϑΰ

3.2.ΰ. 4 ΎϯϱϱΎ6 ΆϱϱϵΕΰΰϬϵΎΎ Ϋ 2 ϵϱϳϱϑΰ

3.2.ϑ. 7 ΎϯϱϱΎ9 ΆϱϱϵΕΰΰϬϵΎΎ Ϋ 4 ϵϱϳϱϑΰ

3.2.ά. 10 ΎϯϱϱΎ12 ΆϱϱϵΕΰΰϬϵΎΎ Ϋ 6 ϵϱϳϱϑΰ

3.2.Ά 13 ϑΰϑΎ3ϯ ΆϱϱϵΕΰΰϬϵΎΎ Ϋ 8 ϵϱϳϱϑΰ

4. ΉϱΗϱϱϱ ΰϱϱϱΗΌϱ ΌϱϿ ΗΛΗϱϱΗΌϱ ΉΛΒΈΕΒ?ΈϱϿ : ΈΕϳ?ΒϱΒ **24 ϱ ΒΛΗϳ**

4.1. ΄ ΰΰάΰΰϑϯ ϑϵϵϵ - ΰϬ΄ ΰΰάΰΰΆϵΰϭΎ ΰΰ΄ ΰΆϱ ΰΰ

4.1.Ύ. 4 Ύΰΰϱ Ϋ 4 ϵϱϳϱϑΰ

4.1.ΰ. 5 Ύΰΰϱ Ϋ 6 ϵϱϳϱϑΰ

4.1.ɔ. 6 ɣΰϱ Ÿ 8 ɛϱϳ ϟΰ

4.1.ŭ. 7 ɣΰϱ ϟΰϽϟϽɤ Ÿ 12 ɛϱϳ ϟΰ

4.2. ůΰɛϟɣϟΰϳ ϟΰ ϯ Ů ϟɛϱϳ ű ɤ ůϱ ůϱ ŭ Ůɜ Ůϟ ϽϟϽϟ ůɛ.

4.2.Ů. 1 - 4 ůgɛɛ ůϱ ŭ ɛ ɣ gf Ÿ 3 ɛϱϳ ϟΰ

4.2.ƀ. 5 - 9 ůgɛɛ ůϱ ŭ ɛ ɣ gf Ÿ 6 ɛϱϳ ϟΰ

4.2.ɔ. 10 ůgɛɛ ůϱ ŭ ɛ ɣ gf ϟΰϽϟϽɤ Ÿ 12 ɛϱϳ ϟΰ

- **ɀ ɃΛłɃqɃɆɆɆ ΑŲłɀ ɃΛū qɆɆ/ɆΛɬ ƐϳΑłΛɃŲɃ łɆɆɃJ ŤɃƐɀ ɆɀϳɆɃƐ**

1. ƐŲɃJqΑƐ : ƐJ?ɃŞɃ **30 ɀ ɃΛɬ**

1.1 ŲŰ ğ ɛ ɑ ɶ ŭ ɑ ə ɤ ɛ Ů ə ű ϳ ɨ ɛ Ů ϱ ğ f ŰϱϽ gf ŰϱϽ gf ɛ Ůű Ů ɶ gf ɶ Ůɜ ŮϽɜ ɤ ϳ ə ůɛ ɣ ɜ ɤ ɜ ə ůɛ ű ŰϱϽ ɛ ɤ ɜ ű Ű ł ϱ ɤ ɜ ůɛ ɑ ə ɛ ɤ ɜ Ű ł ϱ gf Ů ə ɑ ɛ ŭ Ů ɶ gf ůŮůg ɜ Ů ű ɣ gf Ůɜ Ű ə ϱ Ůɛ 2 Ű ϱ ɨ gf ű ɑ ϱ Ű ł ůϱ gf.

1.1.Ů. 2 Ű ϱ ɶ gf ű ɑ ϱ Ű ł ůϱ gf Ÿ 10 ɛϱϳ ϟΰ

1.1.ƀ. 3 Ű ϱ ɶ gf ű ɑ ϱ Ű ł ůϱ gf Ÿ 20 ɛϱϳ ϟΰ

1.1.ɔ. 4 Ű ϱ ɶ gf ű ɑ ϱ Ű ł ůϱ gf ə ŮϽϟ Ÿ 30 ɛϱϳ ϟΰ

2. ŲΛɃɨ ŲɆΛΑƐłɣ : ƐJ?ɃŞɃ **30 ɀ ɃΛɬ**

2.1. ´ ɣ ɑ ɦ ´ ɖ ɣ Ůů ɖ Ů ŭ ɜ ŭ Ů ϽϱŰ ɜ ɛ (ůŮŮϽŮŭ ɖ ɛ Ů ɥ ϟ ɣ Ű ł)

2.1.Ů. 3 ɣΰϱ Ÿ 3 ɛϱϳ ϟΰ

2.1.ƀ. 4 ɣΰϱ Ÿ 6 ɛϱϳ ϟΰ

2.1.ɔ. 5 ɣΰϱ Ÿ 9 ɛϱϳ ϟΰ

2.1.ŭ. 6 ɣΰϱ Ÿ 12 ɛϱϳ ϟΰ

2.1.Ů 7 ϟΰϽϟϽɤ Ÿ 15 ɛϱϳ ϟΰ

2.2. ´ ɣ ɑ ɦ ´ ɖ ɣ Ůů ɖ Ů ŭ ɜ ŭ Ů ϽϱŰ ɜ ɛ ůϱ ŭ ű ɑ ɣ ϱ Ů (ůŮŮϽŮŭ ɖ ɛ Ů ɥ ϟ ɣ Ű ł)

2.2.Ů. 1 ɣϱ ŭ gf Ÿ 3ɛϱϳ ϟΰ

2.2.ƀ. 2 ɣΰϱ Ÿ 6 ɛϱϳ ϟΰ

2.2.ɔ. 3 ɣΰϱ Ÿ 9 ɛϱϳ ϟΰ

2.2.ŭ. 4 ɣΰϱ Ÿ 12 ɛϱϳ ϟΰ

2.2.Ů 5 ɣΰϱ ϟΰϽϟϽɤ Ÿ 15 ɛϱϳ ϟΰ

3. ŤJ ŞŞ ɬɆΑj ?ɬŤɆ qpΛJ ƐɆɆ ΛɬɃɆɆɆJ : ƐJ?ɃŞɃ **16 ɀ ɃΛɬ**

3.1. ŤŮϽϟϽϱŰ ɜ ϽϟŰ ɜ ɛ ɣ ű ɑ ϱ Ű ł ű ϱ Ű Ů ɶ ɛ ɣ ɜ ɖ ł:

3.1.Ŭ. dœœcɹ Ŭűĺœəĥĵ ůdɛůœrɛŬɛůŬŵ ŮĝɹɨĺŰĵɞ ŬɜŬŵœůœůɜɞ ŮɜŬŮɞĥəqůqʃůŬŵ ɹ ɜŬŵœůœůɜɞ/ƬĥůɛqɛŬŸ ɣrɾʃ8 ɛĥɹɨəŬ

3.2 ƑgɛɛŮŰɜɞɛv ůŮÁəʃɣůŮĝʃůg3Ŭűĺɞɨ gƬŬəəɞŰůɜ3œɞɨ ɣɹɔɞg

3.2.Ŭ. 1 ɣrɾʃ3 ůgɛɛŮŰɜɞɛɣʃ Ÿ 1 ɛĥɹɨəŬ

3.2.ƀ. 4 ɣrɾʃ6 ůgɛɛŮŰɜɞɛɣʃ Ÿ 2 ɛĥɹɨəŬ

3.2.ɔ. 7 ɣrɾʃ9 ůgɛɛŮŰɜɞɛɣʃ Ÿ 4 ɛĥɹɨəŬ

3.2.ŭ. 10 ɣrɾʃ12 ůgɛɛŮŰɜɞɛɣʃ Ÿ 6 ɛĥɹɨəŬ

3.2.Ů 13 əŬəƳ3rɾ ůgɛɛŮŰɜɞɛɣʃ Ÿ 8 ɛĥɹɨəŬ

4. Ɓɹ ŁœpĵŋõqõŭƵɹ ƬɹŁÁŁœpƵɹ ƁΛƁƑƵƁ?ɸɹ : ƑƵʃ?ƁşƁ **24 ƵƁΛŁɨ**

4.1. ´ ŬəűŮɔrɾɔəœv - Ůə´ ŬəűŮɣŰəœv Ůɛ´ Ůɨɨ dŬ

4.1.Ŭ. 4 ɣŰůɨ Ÿ 4 ɛĥɹɨəŬ

4.1.ƀ. 5 ɣŰůɨ Ÿ 6 ɛĥɹɨəŬ

4.1.ɔ. 6 ɣŰůɨ Ÿ 8 ɛĥɹɨəŬ

4.1.ŭ. 7 ɣŰůɨ əŬəƳ3rɾ Ÿ 12 ɛĥɹɨəŬ

4.2. ůŮɛəœƳɹɨəŬï Ů ś əɣɔɜ ŮəŮəűœəŮɣůdɨ

4.2.Ŭ. ůŮɛəœƳɹɨəŬ: 5 ůgɛɛŮŰɜɞɛɣʃ əŬəƳ3rɾ Ÿ 4 ɛĥɹɨəŬ

4.2.ƀ. ʒ ŮŰŰŴ ŰĝɔɜŬəĥ Ÿ 8 ɛĥɹɨəŬ

4.2.ɔ. qœűŬəŰɨəœĥ Ÿ 12 ɛĥɹɨəŬ

ʒ ƁΛŁƁqœƁɸɸƑɸ ƬɹŪɸũɸɸqʔūJƑŁƬɸƑɹũqũɸƑ

- ***ʒ ƁΛŁƁqœƁɸɸƑɸ ƬɹŪɸũɸɸɸ ūJƑŁƬɸƑɹũqũɸƑɛŮ ŮəűœəĥŰŰůŰəgʃƱɹ Λɹ qœƁƑŁɨ. ƬƁJƑɸɹ ƁΛƁJƑ***

1. ƑƵƱƁJɬqœÁƑ : ƑƵʃ?ƁşƁ **30 ʒ ƁΛŁɨ**

1.1. **ƱŰĵɣɜœ ɐ ŭɗ əɣrɛŬ Á´ sůŰɐɛdʃ ūgůsəɐɛʃ ɹɔrɔɐɛʃ əŬə ɹdəqŰůɛɜɨ ŮəűœəĥŰŰůŰʃ Áəəɗ3səɩ 3 ƱŬɨŰŭɨůsŰəɩ 3 ɨɜɨ 3 ɹ ÁŁɐ Ůŝ ɜɛɩ 3gɛɜ ´Űĝɣœɐ ɐ ŭɗ əɣrɛŬ Áəəɗ3səɜɨ ɹ 3ɜsəŰɜɨ ƱŬɜŮ sůŰɛœɜg (Á.ɹ .Ʊ) ɹ ÁŁɐ Ʊɨɜɔɨ ŬɛɐƳŰr3 Ƒ´ ɜgŭɩ 3 Á´ səɔɔɐʃ (Ʊ.Ƒ.Á) ɹ ÁŁŰůʃ qɛŮŰŴ ɐʃ sůĥŰŝœɜʃ Űůŝœəʃůɔɜəʃ ŰůʃqɛŮŰŴ ɐʃ ŬəəɜŭŰŴ ɐʃ, ŬɜŰŭŰɜsɜqʃůəűœəĥŰŰůŰʃ: 30 ɛĥɹɨəŬ.**

1.1.Ŭ dŬdɛĥʃ ƱŰĵɣɜœɜg ůɨ 3ɜəɜ 10 ɛĥɹɨəŬ

ɹ ɨ sɑɛqŰəĥʃ dŬdɛĥʃŮ ɑ1 ɛĥɹɨəɜ

1.1.ƀ dŬdɛĥʃ ÁəűəĥŰŰůŰʃ ůɨ 3ɜəɜ 20 ɛĥɹɨəŬ

ɹ ɨ sɑɛqŰəĥʃ dŬdɛĥʃŮ ɑ2 ɛĥɹɨəŬ

2. ΫΛΒғ ΫҷΛΑΕΉ : ΕJ?ΒşΒ **30 ζ ΒΛЊ**

2.1. ´ ɟ ɕh´ dɟ ŮůdŮ ŭəŭÜəŰəve

2.1.Ü. 6 ɛʊɜŮƍ Ÿ 6 ɛɦɟ əŮ

2.1.ɓ. 1 ɣŰəɕƒ Ÿ 9 ɛɦɟ əŮ

2.1.ɔ. 2 ɣŰɖ Ÿ 12 ɛɦɟ əŮ

2.1.ŭ. 3 ɣŰɖ əÜəϒɜɤ Ÿ 15 ɛɦɟ əŮ

2.2. ´ ɟ ɕh´ dɟ ŮůdŮ ŭəŭÜəŰəve ůŰə ű ɕɟ ɣŮ

2.2.Ü. 6 ɛʊɜŮƍ Ÿ 6 ɛɦɟ əŮ

2.2.ɓ. 1 ɣŰəɕƒ Ÿ 9 ɛɦɟ əŮ

2.2.ɔ. 2 ɣŰɖ Ÿ 12 ɛɦɟ əŮ

2.ŭ.ŭ. 3 ɣŰɖ əÜəϒɜɤ Ÿ 15 ɛɦɟ əŮ

3. ΫJ ŞŞЊΕΑj ?ЊΫҷ ɑpΛɹ ΕΕҷΛЊΒΕҷΕJ : ΕJ?ΒşΒ **16 ζ ΒΛЊ**

3.1. ΫÜəəéŮƃɜəve ŭɟ ŮůŰɖɟ ɦŰɖ[ŰŮ Ü´ ɕŭŮŭŮƀɒɛɣɜd:

3.1.Ü. dəəɔɟ ŮűɶəɦůdɛŮƀɤɛŮŸ ɣɤƒ 8 ɛɦɟ əŮ

3.2 ΕgɛɛŮŰəɕve ůŮ´ ɕəéŰəůŰəəɣƒ ŭɟ ŮůŰɖɟ ɦŰɖ[ŰŮƒɤ ƒ ŭϒůəÜəɕgƒÜ ɕɕɟ ɕi

3.2.Ü. 1 ɣɤ ƒ 3 ůgɛɛŮŰəɕɣƒ Ÿ 2 ɛɦɟ əŮ

3.2.ɓ. 4 ɣɤ ƒ 6 ůgɛɛŮŰəɕɣƒ Ÿ 4 ɛɦɟ əŮ

3.2.ɔ. 7 ɣɤ ƒ 9 ůgɛɛŮŰəɕɣƒ Ÿ 6 ɛɦɟ əŮ

3.2.ŭ. 10 əÜəϒɜɤ ůgɛɛŮŰəɕɣƒ Ÿ 8 ɛɦɟ əŮ

4. ΫJ ŀɑɒ ũqũЊΫJ ΫJ ŁΑŀɑɒЊΫJ ΫΛΒΕΕΒ?ҷJ : ΕJ?ΒşΒ **24 ζ ΒΛЊ**

4.1. ´ ÜəŭÜɔɤ ɔəəve - Ůə´ ÜəŭŮgÚəve Ůɛ´ Ůɟ dŮ
4.1.Ü.ΕgɛɛŮŰəɕve ůŮŮəŭdəɹ ůŮɡƒɤ ƒ ŮÜ əəŮíÜəɐƒ ɕɛϒŭɕƒɐ ůgɔəɟ ɕŰɛɛŮŰəɕƒ

4.1.Ü. Ü. 5 ɣɤ ƒ 10 ůgɛɛŮŰəɕɣƒ Ÿ 6 ɛɦɟ əŮ

4.1.Ü.ɓ. 11 ɣɤ ƒ 20 ůgɛɛŮŰəɕɣƒ Ÿ 9 ɛɦɟ əŮ

4.1.Ü.ɔ. 21 & ϒɜɤ Ÿ 12 ɛɦɟ əŮ

4.2. Α´ ɛɛɦɟ ű ɤ ůdŮůŰə Ü3ŰəŮŰɛŮəɕ- ůŮɛəϒɟ əŮ

4.2.Ü. 1 - 4 ůgɛɛŮŰəɕɣƒ Ÿ 6 ɛɦɟ əŮ

4.2.ɓ. 5 - 9 ůgɛɛŮŰəɕɣƒ Ÿ 9 ɛɦɟ əŮ

4.2.ɔ. 10 ůgɛɛŮŰəɕɣƒ əÜəϒɜɤ Ÿ 12 ɛɦɟ əŮ

• ζ ΒΛΗΒqΒ€€Ε€ Τ Ū€ũ€€€ ū ΉΕΗΤ€Ε ũqũ€Ε εŮ qπί əxr εŬe Ʉəůΰ΄ θəqΰəή ɜŬgŬbθůι ůΰ[

1. ΕΌΗΒ ΉqΆΕ : ΕΉ?ΒSΒ **30 ζ ΒΛΗ**

1.1. **Ʉΰgθœ e ŭά əxr εŬ Α΄ əůΰεdqf ūgůəvεf ɹ cxr cvεf əŬə ɹ dəqΰůιεθ ɹ ΑΗe Ůɜ θει ɜgεθ ΄ ŰgθœB e ŭά əxr εŬΑəəqɜəθ ɹ ɜθəΒΰθ Ɉ ŬɜŮ əůΰqεœg (Α.ɹ .Ɉ) ɹ ΑΗe Ɉ ɹ θɔɹ ŬεεΥΰxɜ Ε΄ θgüι ɜ Α΄ əœcvεf (Ɉ.Ε.Α) ɹ ΑΗ ΰqf qεŮΰŬ εf e əůήΰΒœεf ΰΒəεf ůGəe ɜ ΰqf qεŮŬ εf e Ůəəθŭ Ŭ εf, ŮɜΰΒůΰΒəqf ŮəůəήΰqΰŰf ə̲Ů̲ə qπί əxr εŬ e Ʉəůΰ΄ θəqΰəή ɜŬgŬbθůι ůΰ[, ŮɜŮbɜxɹ ɹəůεɣɜqf ɜŬgŬbθůxůΒəεf ůGəəεf Ŭ ή ΰqɜ θəΒŮŰ ŞœŮəəe ɹ ɹ Gε e ɄΰgθœB ɜŬgŬbθůι ůΰ[΄ əůœŮf (ůŮəůθι): 30 ε ɹ əŰ.

1.1.Ŭ dŰdε ήf Ʉΰgθœθg

ò ɹ əůΰŰŸ 30 ε ɹ əŰ

Şd̲Ůɜ ΤŬəɬ gŸ 20 ε ɹ əŰ

ΤŬəɬ gŸ 10 ε ɹ əŰ

2. ɄΛΒ ɬ Ʉ΄ΛΑΕ[ɹ : ΕΉ?ΒSΒ **30 ζ ΒΛΗ**

2.1. ΄ ɹ θή΄ d ɹ ŮůdŰůΰŮɜ ŰɜΰəŮœŮœθ

2.1.Ŭ. 6 εɔɜŮf Ÿ 6 ε ɹ əŰ

2.1.ƀ. 1 ɣΰθgf Ÿ 9 ε ɹ əŰ

2.1.ɔ. 2 ɣΰ[Ÿ 12 ε ɹ əŰ

2.1.ŭ. 3 ɣΰ[əŬəΥɜɤ Ÿ 15 ε ɹ əŰ

2.2. ΄ ɹ θή΄ d ɹ ŮůdŰůΰŮɜ ΰ̲θ ɹ ɣŰ

2.2.Ŭ. 6 εɔɜŮf Ÿ 6 ε ɹ əŰ

2.2.ƀ. 1 ɣΰθgf Ÿ 9 ε ɹ əŰ

2.2.ɔ. 2 ɣΰ[Ÿ 12 ε ɹ əŰ

2.ŭ.ŭ. 3 ɣΰ[əŬəΥɜɤ Ÿ 15 ε ɹ əŰ

3. ɹ ŪSϚ ΗΕΤϚ qpɅɹ ΕϚϚΑΗΒϚϚɹ : ΕΉ?ΒSΒ **16 ζ ΒΛΗ**

3.1. ɹ dəqΰəœe ŭ ɹ ŮůΰŰ[ɹ ήΰ[ŰŰŮ΄ θŭŮΰŮəœε ɣɜd:

3.1.Ŭ. dœθɔ ɹ ŮΰəήůdεŮœεŮŸ ɣɤf 8 ε ɹ əŰ

3.2. ɹ ΄ θŭŮΰŮəœε ɣɜd ůgεεΰŰθGɣf ůŮŮdəqΰœɣf ŭ ɹ ŮůΰŰ[ɹ ήΰ[ŰŰůf ůGΰŰœɣf εŮΰ[ɜ əGəi εƀdůd

3.2.Ŭ. 1 - 4 ůgεεŮŰθGɣf Ÿ 4 ε ɹ əŰ

3.2.ƀ. 5 - 9 ůgεεŮŰθGɣf Ÿ 6 ε ɹ əŰ

3.2.ɔ. 10 ůgεεŮŰθGɣf əŬəΥɜɤ Ÿ 8 ε ɹ əŰ

4. Ηȷ Ŧœŋ ũqũŦŽȷ ȾȷŁȺŦœŦŽȷ ΗΛΒƑΕΒ?ɇȷ : ƑΕȷ?ΒȘΒ **24 ζ ΒΛŧ.**

4.1. ΄ ŪȣŭŪɔʏ ɔȣɒʏɛ - Ůɒ΄ ŪȣŭŮgŰŧɒʏɛ Ůɛ΄ Ůŧ.ʊŪ

4.1.Ŭ. 1 ɣŰȣɡſ Ÿ 3 ɛſŋ.ŧŪ

4.1.ƀ. 2 ɣŰʊŧ Ÿ 6 ɛſŋ.ŧŪ

4.1.ɔ. 3 ɣŰʊŧ Ÿ 9 ɛſŋ.ŧŪ

4.1.ŭ. 4 ɣŰʊŧ əŬɔƳɜʏ Ÿ 12 ɛſŋ.ŧŪ

4.2. ůŮɛȣƳŋ.ŧŪï Ů ȣɛſŋ.ŧűʏ ůɖ ůŰȣ ŪɜŰɒŮɛŮȣɕ ŰʊɡſɜŬgŬɔɕůʏ ůŰɒʏɡſ

4.2.Ŭ. 1 - 4 ůgɛɛŮŰȣɕƳɡſ Ÿ 6 ɛſŋ.ŧŪ

4.2.ƀ. 5 - 9 ůgɛɛŮŰȣɕƳɡſ Ÿ 9 ɛſŋ.ŧŪ

4.2.ɔ. 10 ůgɛɛŮŰȣɕƳɡſəŬɔƳɜʏ Ÿ 12 ɛſŋ.ŧŪ

- ***ζ ΒΛŧΒqΒɇɕƑɕ Ƭȷ Ūɕũɕɇɕ ūȷƑŦŧƭɕƑȷ ũqũɕƑɛŮ ŮȣŭɒɒɒŰʊŧɡſƬɕəi ɛƀɖůɖɡſȷ ȺŧɐɛŰȣ ΗȣůŰȣ΄ ɕȣɖʊŰɒɒŋ ?ŰgŬɔɕůı ůŰʊŧ***

1. ƑŦΗΒȷɟqȺƑ : ƑΕȷ?ΒȘΒ **30 ζ ΒΛŧ.**

1.2. **ΗŰgɕœȣ ɐ ŭɑí ɒʏɛŪȺ΄ ȣůŰɐɛɖɡſ ūgůȣɒɒɛɡſȷ ɔʏɔɛɡſ** əŬɒȷ ɖəɖʊŰȣŧɛɕi ŮȣŭɒɒŋʊŰʊɡſƬɕəi ɛƀɖůɖɡſȷ ȺŧŁɐ Űȣɛɛŧɜgɛȣ ΄Űgɕœȣɐŭɑí ɒʏɛŪȺəɖʊɜɒɕi ȷ ɜɕȣɒŰȣi ΗŬȣŮ ȣůŰʊɛœɡſ (Ⱥ.ȷ .Η) ȷ ȺŧŁɐ Ηȷ ɛɔȷ ŪɛɛƳŰʏɜ ƑΕ΄ ɛgŭŧ ɜ Ⱥ΄ ɒɕɔɛɡſ (Η.ƑΕ.Ⱥ) ȷ ȺŧŁŰʊɡſ ɖɛŮŧŰ΄ ɐgſɐ ȣůŋŰŧɐɛgſ ŰʊŰɒɡſ ůɕɛɑŧ ɜ ŰʊɡſɖɛŮŧŰ΄ ɐgſɐ ŪɒɒɛŭŰ΄ ɐgſ, ŪɜŰʊůŰȣɕɖɡſ ŮȣŭɒɒŋʊŰʊɡſ **əŬɒ qʊí ɒʏɛŪ ɐ ΗȣůŰȣ΄ ɛɖʊŰɒɒŋ ɜŰgŬɔɕůı ůŰʊŧ**, ŪɜŬɔɜʏȷ ȣůıɛƴɜɖɡſ ɜŰgŬɔɕůʏ ůŰɒʏɡſ ůɕɛɑɒɛɡſ Ű΄ ŋ Űʊŧɜ ɛɒŮŰŬ ȣɒɕŮȣŬ ȣɒɒɐ ȷ ȷ ɕɐ ɐ ΗŰgɕœȣ ɜŰgŬɔɕůı ůŰʊŧ ΄ ȣůɔɕŰɡſ (ůŮ ȣůɕi): 30 ɛſŋ.ŧŪ.

1.1.Ŭ ɖŬɖɛſŋɡſ ΗŰgɕœȣg ůıi ɜɕɑɕ 10 ɛſŋ.ŧŪ

ȷ ȷ ȣſɛɖʊŰɒŋɡſ ɖŬɖɛſŋɡſŮ ɑ1 ɛſŋ.ȣɒ

1.1.ƀ ɖŬɖɛſŋɡſ ȺȣŭɒŋʊŰʊŬɡſ ůıi ɜɕɑɕ 20 ɛſŋ.ŧŪ

ȷ ȷ ȣſɛɖʊŰɒŋɡſ ɖŬɖɛſŋɡſŮ ɑ2 ɛſŋ.ŧŪ

2. ΗΛΒŕ ΗɕΛȺƑŦŧ : ƑΕȷ?ΒȘΒ **30 ζ ΒΛŧ.**

2.1. ΄ ȷ ɕŋ΄ ɖȷ ŮůɖŬ ŭȣŭŰəŰɒɛ

2.1.Ŭ. 6 ɛɐɜŮɡſ Ÿ 6 ɛſŋ.ŧŪ

2.1.ƀ. 1 ɣŰȣɡſ Ÿ 9 ɛſŋ.ŧŪ

2.1.ɔ. 2 ɣŰʊŧ Ÿ 12 ɛſŋ.ŧŪ

2.1.ŭ. 3 ɣŰʊŧ əŬɔƳɜʏ Ÿ 15 ɛſŋ.ŧŪ

2.2. ΄ μ σή΄ dμ ΰΰιdΰ ϋσϋΰΘΰέσνε ΰΰΰσ ΰσμ γΰ

2.2.Ϋ. 6 εΝσ3ΰβγ Ÿ 6 εήμ σΰ

2.2.β. 1 γΰΰσγ Ÿ 9 εήμ σΰ

2.2.ο. 2 γΰΰμ Ÿ 12 εήμ σΰ

2.ϋ.ϋ. 3 γΰΰμ σΰΘΥ3ν Ÿ 15 εήμ σΰ

3. μ ŪΣϾϕϕΕΖϾ ορΛμ ΕϕϾΛΗΒϕϾϕμ : ΕΖJ?ΒΣΒ **16 ζ ΒΛΗμ**

3.1. μ dΘdΰέσνε ϋμ ΰΰΰμ ήϑΰμΰΰ Ϋ΄ σϋΰΰΰσεγ3dμ, 3σΘβγΰΰ3ΰΘσνε3σΰ΄ μ ν ΰΰdΘνεΰΰΰ

3.1.Ϋ. 1q ΗΰΝ3ΰΘσνε3σΰ?σΘdμ (1 γνν gΓ5 3σΘβγΰ) Ÿ 16 εήμ σΰ

3.1.β. 2q ΗΰΝ3ΰΘσνε3σΰ?σΘdμ (1 γνν gΓ5 3σΘβγΰ) Ÿ 10 εήμ σΰ

3.1.ο. 3q ΗΰΝ3ΰΘσνε3σΰ?σΘdμ (1 γνν gΓ5 3σΘβγΰ) Ÿ 5 εήμ σΰ

4. Ημ Ηορ ϋqϋΗΖμ ΧΓμ ΗΑΗορΗΖΓμ ΗΛΒΕΖΒ?ϕμ : ΕΖJ?ΒΣΒ **24 ζ ΒΛΗμ**

4.1. ΄ ΰσϋΰΰ>ν ϲσΘνε - ΰΘ΄ ΰσϋΰβγΰΘνε ΰε΄ ΰμ dΰ

4.1.Ϋ. 1 γΰΰσγ Ÿ 3 εήμ σΰ

4.1.β. 2 γΰΰμ Ÿ 6 εήμ σΰ

4.1.ο. 3 γΰΰμ Ÿ 9 εήμ σΰ

4.1.ϋ. 4 γΰΰμ σΰΘΥ3ν Ÿ 12 εήμ σΰ

4.2. ΰΰε σΘΥμ σΰ ϊ Ϋ σεήμ ΰν ΰdμ ΰΰΰσ Ϋ>ΰΘνεΰε ΰΘσ.

4.2.Ϋ. 1 - 4 ΰgεσΰΰΰσGγgγ Ÿ 6 εήμ σΰ

4.2.β. 5 - 9 ΰgεσΰΰΰσGγgγ Ÿ 9 εήμ σΰ

4.2.ο. 10 ΰgεσΰΰΰσGγgγσΰΘΥ3ν Ÿ 12 εήμ σΰ

Β Ημ ήΰΰμ σgΰσg ?Ηορορ

ΰΰΰ μ ϲσσgΰΰσΰ3ΰΘή΄ σgσσgΓ