

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

പതിനാലാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നമ്പർ \* 415

20/07/2015 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ആധുനിക സർവ്വേ സംവിധാനം ഉപയോഗിച്ചുള്ള സർവ്വേ

ചോദ്യം

മറുപടി

ശ്രീ. കെ. എസ്. ശബരീനാഥൻ  
ശ്രീ. എ.പി.അബ്ദുള്ളക്കുട്ടി  
ശ്രീ. ഐ. സി. ബാലകൃഷ്ണൻ  
ശ്രീ. ജോസഫ് വാഴയ്ക്കൻ

ശ്രീ. അടൂർ പ്രകാശ്.  
(റവന്യൂവും കയറും വകുപ്പ് മന്ത്രി)

(എ) ആധുനിക സർവ്വേ സംവിധാനങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് സർവ്വേ നടത്തുന്നതിന് തീരുമാനമെടുത്തിട്ടുണ്ടോയെന്ന് വിശദമാക്കാമോ;

(എ) ആധുനിക സർവ്വേ സംവിധാനങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് റീസർവ്വേ ചെയ്യണമെന്ന് 21/04/1997 ലെ ജി.ഒ. (ആർ.റ്റി) നമ്പർ 271/97/റവന്യൂ പ്രകാരം സർക്കാർ ഉത്തരവായിട്ടുണ്ട്. 18/09/2006 ലെ ജി.ഒ. (ആർ.റ്റി) നമ്പർ 3920/2006/റവന്യൂ പ്രകാരം ബ്ലോക്ക്, ഖണ്ഡം എന്നിവയ്ക്കു വേണ്ടി ഗ്ലോബൽ പൊസിഷനിംഗ് സിസ്റ്റം (ജി.പി.എസ്), ഇലക്ട്രോണിക് ട്രോട്ടൽ സ്റ്റേഷൻ (ഇ.ടി.എസ്) എന്നീ ആധുനിക സർവ്വേ ഉപകരണങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് കൺട്രോൾ പോയിന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുവാൻ നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ തുടർന്നുള്ള മാപ്പിംഗ് പ്രക്രിയ കമ്പ്യൂട്ടറിന്റെയും ബന്ധപ്പെട്ട സോഫ്റ്റ്‌വെയറുകളുടെയും അടിസ്ഥാനമാക്കി നടപ്പാക്കുവാനും നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുണ്ട്.

(ബി) ആയതിന്റെ ഉദ്ദേശ്യലക്ഷ്യങ്ങൾ എന്തെല്ലാമാണെന്ന് വിശദമാക്കാമോ;

(ബി) കൃത്യതയോടെയും, വളരെ വേഗത്തിലും റീസർവ്വേ നടപടികൾ പൂർത്തിയാക്കി റെക്കോർഡുകൾ റവന്യൂ ഭരണത്തിന് കൈമാറാനും റെക്കോർഡുകൾ നശിച്ചു പോകാതെ സൂക്ഷിക്കുവാനും സാധിക്കുന്നു. കമ്പ്യൂട്ടറിൽ റെക്കോർഡുകൾ തയ്യാറാക്കുന്നതിനാൽ ഡേറ്റ സൂക്ഷിക്കുവാനും ആവശ്യാനുസരണം പ്രിന്റുകൾ എടുക്കുവാനും സാധിക്കുന്നു.

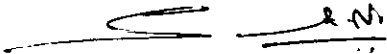
(സി) ഇത് മൂലം എന്തെല്ലാം സൗകര്യങ്ങളാണ് ജനങ്ങൾക്ക് ലഭിക്കുന്നതെന്ന് വിശദമാക്കാമോ;

(സി) ഓരോ കൈവശക്കാരനും അവരവരുടെ ഭൂമിയെ സംബന്ധിച്ച് വളരെ കൃത്യതയോടെ വിവരങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കാൻ കഴിയുന്നു. കൂടുതൽ കൃത്യതയാർന്ന സർവ്വേ റെക്കോർഡുകൾ, ജിയോ കോർഡിനേറ്റ് അടിസ്ഥാനമാക്കി (അക്ഷാംശ രേഖാംശ രേഖകൾ പ്രകാരം) തയ്യാറാക്കുന്ന റെക്കോർഡുകൾ മാനുവൽ

പ്ലോട്ടിംഗിനു പകരം ഡിജിറ്റൽ സാങ്കേതിക വിദ്യ ഉപയോഗിച്ച് സോഫ്റ്റ്‌വെയറുകളുടെ സഹായത്തോടെ വ്യക്തതയോടെ തയ്യാറാക്കുന്ന മാപ്പ് പ്രിന്റുകൾ എളുപ്പത്തിൽ മാപ്പുകളുടെ കോപ്പികൾ എടുക്കുവാനുള്ള സൗകര്യം, സർവ്വേക്കല്ലുകൾ നഷ്ടപ്പെട്ടാലും അതിരുകൾ പുനർ നിർണ്ണയം കൃത്യതയോടെ നടത്തുവാനുള്ള സൗകര്യം എന്നിവയെല്ലാം ആധുനിക സർവ്വെയുടെ പ്രയോജനങ്ങളാണ്.

(ഡി) പ്രസ്തുത രീതിയിൽ സർവ്വേ നടത്തുന്നതിനായി എന്തെല്ലാം നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്; വിശദാംശങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുമോ?

(ഡി) ടി രീതിയിൽ വളരെ കൃത്യതയോടെ സർവ്വേ നടത്തുന്നതിനായി ഗ്രൗണ്ട് കൺട്രോൾ പോയിന്റുകൾ സംസ്ഥാനത്തുടനീളം (78 വില്ലേജുകളിൽ 4443 പോയിന്റുകൾ) കേരള ലാന്റ് ഇൻഫർമേഷൻ മിഷൻ നാളിതുവരെ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ ടി രീതി അവലംബിച്ച് മിഷൻ 7 വില്ലേജുകൾ റീസർവ്വേ നടത്തുകയും അതിൽ തൃശ്ശൂർ ജില്ലയിലെ പൂക്കുന്നം എന്ന വില്ലേജ് ഐ.ടി. മിഷന്റെ തന്നെ സംരംഭമായി കെ.എസ്.ഡി.ഐ. എന്ന ജിയോ പോർട്ടലിൽ പ്രദർശിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. തുടർന്ന് സർവ്വേ വകുപ്പ് റീസർവ്വേ നടത്തേണ്ട വില്ലേജുകൾ കേന്ദ്രീകരിച്ച് ജി.പി.എസ്. കൺട്രോൾ പോയിന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ മിഷൻ വ്യാപൃതമാണ്. കൂടാതെ ഒരു വില്ലേജിൽ രണ്ട് വീതം മെയിൻ കൺട്രോൾ പോയിന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങളും ഇതിലേക്കായി നടപ്പാക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു.

  
 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ