

ማ ው ጫ

አንቀጽ

ገጽ

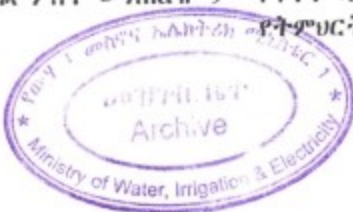
መግቢያ	1
1. አጭር ርዕስ	1
2. የመመሪያው ተፈጻሚነት	1
3. ትርጓሜ	2
4. ተግባርና ኃላፊነት	3
5. ስለ ምዝገባ	4
6. የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ስለማውጣት	5
7. ስለሞያ ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ዕድሳት	6
8. የሞያ ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ስለማሳደግ	6
9. ስለድርጅት ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት	6
10. የድርጅት ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀትን ስለማሳደስ	7
11. የድርጅት የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ደረጃን ስለማሳደግ	7
12. ስለትውልደ ኢትዮጵያዊያን አመልካቾች	8
13. በዜግነትም ሆነ በትውልድ ኢትዮጵያዊ ስላልሆኑ ድርጅቶችና ባለሙያዎች	8
14. ያገልግሉት ክፍያዎች	8
15. ስለሥራ ልምድ አግባብነትና አያያዝ	9
16. ስለብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት አሠጣጥና ይዘት	9
17. የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ስለመተካት	10
18. ማመልከቻችን ውድቅ ስለማድረግ	10
19. ስለብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ዕድሳት	11
20. የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀትን ስለማገድ	11
21. ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀትን ስለመሠረዝ	11
22. ስለቅሬታ	12
23. ስለውክልና	12
24. የሞያ ዝርዝር	13
25. ስለ ባለሞያዎች ተፈላጊ የትምህርት ደረጃ እና የሞያ ልምድ	13
26. የውሃ ሥራዎች ግንባታ ሥራ ተቋራጭ የደረጃ ምደባ መስፈርት	13
27. የግንባታ ዋጋ መስፈርት	14
28. በግንባታ ባለሞያዎች የሞያ ዓይነት የሥራ ልምድ እና ስብጥር ላይ የተመሠረተ መስፈርት	14
29. በልዩ ሁኔታ የምስክር ወረቀት ስለመስጠት	14
30. ስለአስፈላጊ መሣሪያዎች	15
31. የውሀ ስራ ተቋራጮች የመሳሪያዎች ምደባ፣ ስለመሳሪያዎች መተካካት	15
32. የአማካሪ ባለሞያዎች የሞያ ዝርዝር	16
33. ስለባለሞያዎች ተፈላጊ የትምህርት ደረጃ፣ የሥራ እና የሞያ ልምድ	17



34. የረዥም ጊዜ ባለልምድ ባለሙያ የሞያ መስኮች.....	17
35. የአማካሪ ድርጅት ሥራ መሪ ወይም ባለቤት ሆኖ ለመሠማራት መሟላት ያለባቸው ሁኔታዎች	18
36. ስለአማካሪ ድርጅቶች ምዝገባ	18
37. የአማካሪ ድርጅቶች የደረጃ አወሳሰን መሥፈርት	18
38. የከተሞች መ. ወ. ሳኒቴሽን የአቅም ግንባታ አማካሪነት ዝቅተኛ መሥፈርት.....	19
39. የወረዳ ዋሽ ቡድን አማካሪነት ዝቅተኛ የምዝገባ መሥፈርት	19
40. የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ ባለሙያዎች ዝርዝር	20
41. ስለውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ ባለሙያዎች ተፈላጊ የትምህርት ደረጃና የሞያ ልምድ..	20
42. የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ፣ ግንባታ እና ጠረጋ ሥራ ተቋራጭ ደረጃ ምደባ መሥፈርቶች	21
43. የጉድጓድ ቁፋሮ ሥራ ተቋራጭ ደረጃ የግንባታ ዋጋ መሥፈርት	21
44. የጉድጓድ ቁፋሮ የሥራ ተቋራጮች የባለሙያዎች ስብጥር፣ የሥራ ልምድና የሞያ ብቃት መሥፈርት	21
45. አስፈላጊ መሣሪያዎች.....	21
46. የውሀ ሳኒታሪ ባለሙያዎች ዝርዝር.....	22
47. የሳኒታሪ ተቋራጭ ደረጃ ምደባ መስፈርቶች.....	22
48. የሳኒታሪ ተቋራጭ የግንባታ ዋጋ መስፈርት.....	22
49. መመሪያውን ስለማሻሻል	22
50. መመሪያው የሚጸናበት ጊዜ	22

ዕዝል

ዕዝል አንድ ሠንጠረዥ 1	የውሃ ነክ ሥራዎች ግንባታ ባለሙያዎች ተፈላጊ የትምህርት ደረጃና የሞያ ልምድ.....	24
ዕዝል ሁለት ሠንጠረዥ 2	የውሀ ስራ ግንባታ ባለሙያ የስራ ልምድና የሞያ ብቃት ማረጋገጫ መስፈርት.....	25
ዕዝል ሁለት ሠንጠረዥ 3	የውሀ ነክ ስራ ተቋራጭ አስፈላጊ ባለሙያዎች ደረጃ መስፈርት.....	27
ዕዝል ሁለት ሠንጠረዥ 4	የግንባታ ዋጋን መሠረት ያደረገ የውሃ ነክ ሥራዎች ግንባታ ሥራ ተቋራጭ ደረጃ አወሳሰን መሥፈርት.....	28
ዕዝል ሁለት ሠንጠረዥ 5	ስለሚተካኩ መሳሪያዎች	29
ዕዝል ሁለት ሠንጠረዥ 6	ተቋራጮችን በተለያዩ ደረጃዎች የሚያስመድቡ መሳሪያዎች	30
ዕዝል ሁለት ሠንጠረዥ 7	መሳሪያ ሳይጠየቁ ብቃት ማረጋገጫ የሚሠጣቸው ተቋራጮች	32
ዕዝል ሁለት ሠንጠረዥ 8	ለተቋራጮች መሳሪያ ለመከራየት የሚያስችላቸው የዋጋ ግምት	33
ዕዝል ሦስት ሠንጠረዥ 9	የጥናት ዲዛይን እና ቁጥጥር ባለሙያዎች ተፈላጊ የትምህርት ደረጃና የሞያ ልምድ መሥፈርት	35



ዕዝል ሦስት ሠንጠረዥ	10	የረዥም ጊዜ ባለልምድ ባለሞያ መስፈርት.....	37
ዕዝል ሦስት ሠንጠረዥ	11	የውሃ ሀብት አማካሪ ድርጅት ደረጃ መስፈርት	38
ዕዝል ሦስት ሠንጠረዥ	12	የሃይድሮ ፓወር/የውሃ ኃይል ማመንጫ ምሕንድስና አማካሪ ድርጅትነት መስፈርት	40
ዕዝል ሦስት ሠንጠረዥ	13	የመጠጥ ውሃና ፍሳሽ ወይም/ሳኒተሪ፣ ኤንቫይሮሜንታል ምሕንድስና አማካሪ ድርጅትነት መስፈርት	42
ዕዝል አራት ሠንጠረዥ	14	የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ ግንባታ እና ጠረጋ ባለሞያዎች ተፈላጊ የትምህርት ደረጃና የሞያ ልምድ	44
ዕዝል አራት ሠንጠረዥ	15	የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ/ጠረጋ ሥራ ተቋራጭ ደረጃ መስፈርት በግንባታ ዋጋ	46
ዕዝል አራት ሠንጠረዥ	16	የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ ግንባታና ጠረጋ ሥራ ተቋራጮች ሊያሟሉ የሚገባቸው አነስተኛ የባለሞያ ፍላጎቶች	46
ዕዝል አራት ሠንጠረዥ	17	የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ ግንባታና ጠረጋ የባለሞያ የደረጃ ምደባ መስፈርት	47
ዕዝል አራት ሠንጠረዥ	18	የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ ግንባታና ጠረጋ ሥራ ተቋራጭ ደረጃ ምዘና መስፈርት በመሣሪያ ዓይነት፣ አቅምና ብዛት	48
ዕዝል አራት ሠንጠረዥ	19	የመቆፈሪያ መሳሪያና የደረጃ አወሳሰን	49
ዕዝል አራት ሠንጠረዥ	20	የመቆፈሪያ መሳሪያ ተጓዳኝ ዕቃዎች	50
ዕዝል አራት ሠንጠረዥ	21	የመቆፈሪያ መሳሪያ መገጣጠሚያዎች	51
ዕዝል አራት ሠንጠረዥ	22	ለውሀ ጉድጓድ ቁፋሮ የሚያስፈልጉ ሌሎች ካፒታል ዕቃዎች	52
ዕዝል አራት ሠንጠረዥ	23	የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ ግንባታና ጠረጋ ተቋራጭ የመሣሪያዎች ባለቤት ካልሆነ መሣሪያዎቹን በኪራይ ለማግኘት የሚያስችለው የገንዘብ አቅም ያለው መሆኑን ማረጋገጫ መስፈርት	54
ዕዝል አራት ሠንጠረዥ	24	የውሀ ጉድጓድ ቁፋሮ ድርጅት ለብቃት ማረጋገጫ የሚያቀርበው መሳሪያ ብዛት	55
ዕዝል አምስት ሠንጠረዥ	25	ለሳኒተሪ ተቋራጭ የሚያስፈልጉ ባለሙያዎች የት/ደረጃና የሥራ ልምድ.....	56
ዕዝል አምስት ሠንጠረዥ	26	መሳሪያ ሳይጠየቁ የሳኒታሪ ብቃት ማረጋገጫ የሚሰጣቸው	
ዕዝል አምስት ሠንጠረዥ	27	የውሃ ሳኒታሪ ሥራ ተቋራጭ ደረጃ የግንባታ ዋጋ መስፈርት.....	57
ዕዝል ስድስት ሠንጠረዥ	28	ለተለያዩ አገልግሎቶች የሚከፈል የክፍያ መጠን በብር.....	57



የውሃ ነክ ሥራ ተቋራጮች፣ አማካሪዎችና ባለሙያዎች የብቃት

ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት አሰጣጥ መመሪያ

መግቢያ

የውሃ ነክ ሥራ ጥናት፣ ዲዛይን፣ ግንባታና ቁጥጥር በዘርፉ የሰለጠነ ባለሙያ፣ መሣሪያና ካፒታል የሚጠይቅ የሥራ መስክ ከመሆኑም በላይ የውሃ ሀብታችን ለልማት እንዲውል በማስቻል ረገድ ለአገራዊ ኢኮኖሚ ዕድገት የሚጫወተው ሚና ከፍተኛ በመሆኑ፤

በውሃ ነክ ሥራዎች የሚሰማሩ ባለሙያዎች ሙያዊ ብቃት ያላቸው መሆኑን ማረጋገጥ፣ እንዲሁም በመስኩ የተሰማሩ፣ ተቋራጭና አማካሪ ድርጅቶች በቂ የባለሙያ ስብጥርና ሥራውን ለማከናወን የሚያስችል አስፈላጊ መሳሪያዎች ያላቸው ወይም ማግኘት የሚችሉ መሆኑን ማረጋገጥ የህዝብንና የመንግሥትን ጥቅም ከማስጠበቅ አንፃር ከፍተኛ ጠቀሜታ ያለው በመሆኑ፤

ይህንንም ተግባራዊ ለማድረግ እንዲቻል በዘርፉ የተሰማሩትን ባለሙያዎች፣ ተቋራጮችና አማካሪ ድርጅቶች ከሥራ ጥራትና ብቃት አንፃር መቆጣጠር የሚያስችል መመዘኛ መስፈርት መኖር ያለበት በመሆኑ፤

የውሃ መስኖና ኤሌክትሪክ ሚኒስቴር በኢትዮጵያ የውሃ ሀብት አስተዳደር አዋጅ ቁጥር 197/1992 በአንቀጽ 31 እና በኢትዮጵያ የውሃ ሀብት አስተዳደር ደንብ ቁጥር 115/1997 አንቀጽ 20 እና 21 መሠረት ይህንን መመሪያ አውጥቷል።

ክፍል አንድ

ጠቅላላ

1. አጭር ርዕስ

ይህ መመሪያ “የውሃ ነክ ሥራ ተቋራጮች፣ አማካሪዎች እና ባለሙያዎች ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት አሰጣጥን በሚመለከት የወጣ መመሪያ ቁጥር ውመኤሚ 1/2008” ተብሎ ሊጠቀስ ይችላል።

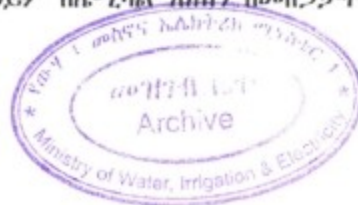
2. የመመሪያው ተፈፃሚነት

ይህ መመሪያ በውሃ ነክ ሥራዎች ግንባታ ተቋራጮች እና የማማከር ሥራ ላይ በሚሰማሩ ድርጅቶችና ባለሙያዎች ላይ ተፈፃሚ ይሆናል።

3. ትርጓሜ

የቃሉ አገባብ ሌላ ትርጉም የሚያሰጠው ካልሆነ በስተቀር በዚህ መመሪያ ውስጥ፡-

1. “ሚኒስቴር” ወይም “ሚኒስትር” ማለት እንደ ቅደም ተከተሉ የውሃ መስኖና ኤሌክትሪክ ሚኒስቴር ወይም ሚኒስትር ነው።
2. “ዳይሬክቶሬት” ማለት በሚኒስቴሩ የውሃ አጠቃቀም ፈቃድና አስተዳደር ዳይሬክቶሬት ነው።
3. “ዳይሬክተር” ማለት የዳይሬክቶሬቱ መሪ ነው።
4. “አመልካች” ማለት በውሃ ነክ ሥራ ባለሙያነት፣ በአማካሪ ወይም ሥራ ተቋራጭነት ለመመዝገብ ያመለከተ ሰው ነው።
5. “ባለሞያ” ማለት የውሃ ነክ ሥራዎች ጥናት ዲዛይን ቁጥጥር ወይም ግንባታ ባለሞያ ነው።
6. “ሥራ ተቋራጭ” ማለት የውሃ ነክ ሥራ ግንባታ ስራን በክፍያ ለማከናወን የተቋቋመ ሕጋዊ ሰውነት ያለው የግልም ሆነ የመንግሥት ድርጅት ነው።
7. “አማካሪ” ማለት የውሃ ነክ ስራ ጥናትን፣ ዲዛይንንና ቁጥጥር ተግባራትን በክፍያ ለማከናወን የተቋቋመ ሕጋዊ ሰውነት ያለው የግልም ሆነ የመንግሥት ድርጅት ነው።
8. “ድርጅት” ማለት በሥራ ተቋራጭነት ወይም በአማካሪነት የውሃ ነክ ሥራ ጥናት፣ ዲዛይን፣ ቁጥጥር ወይም የግንባታ ተግባራትን በክፍያ ለማከናወን በኢትዮጵያ የንግድ ሕግ መሠረት የተቋቋመ ደርጅት ነው።
9. «የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት» ማለት የባለሙያን፣ የስራ ተቋራጭንና የአማካሪን ብቃት በማረጋገጥ በሚኒስቴሩ የሚሰጥ የምስክር ወረቀት ነው።
10. «መዝገብ» ማለት በዚህ መመሪያ መሠረት በውሃ ሥራ ተቋራጭነት፣ በአማካሪነት፣ በባለሙያነት የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት የተሰጣቸው ሰዎችን ዝርዝር የሚይዝ ቋት ነው።
11. «ውሃ ነክ ሥራ» ማለት የውሃ ሀብትን ጠቀሜታ ላለው ተግባር ለማዋል የሚከናወኑና የሚገነቡ ማናቸውም ሰው ስራሽ ሥራዎች ሲሆኑ ይህም ጥናትን፣ ዲዛይንን፣ ቁጥጥርን፣ መጥለፍን፣ መገደብን፣ መመርመርን፣ መቆጣጠርን፣ ማጣራትን፣ መለካትን፣ ማጓጓዝን፣ ማስተላለፍን፣ ጨው አልባ ማድረግን፣ ጎርፍ መከላከያ መገንባትን፣ ውሀ ጉድጓድ መቆፈርን መጥረግንና ሌሎች ተዛማጅ ሥራዎችን ማከናወንን ያጠቃልላል።
12. «የውሀ ጉድጓድ» ማለት በእጅ ከሚቆፈሩ ጉድጓዶች በስተቀር ለተለያዩ አገልግሎቶች የተለያዩ መሳሪያዎችን /ሪግ/ በመጠቀም የከርሰምድር ውሀ አመንጪ ወይም አስተላላፊ አካሎችን ለመዝለቅ የሚቆፈር ጉድጓድ ነው።
13. «የውሀ ጉድጓድ ጠረጋ» ማለት የውሀ ጉድጓድ አመንጪ መስመሮች በእሸዋ በመሞላታቸው፣ ስንጥቅ ቀፎዎች በተለያዩ ንጥረ ነገሮች በመደፈናቸው ወይም በኬሚካል አካላት በመዘጋታቸው



ወዘተ... የተነሳ ውሀ የማመንጨት ሀይሉን ወይም ችሎታውን የቀነሰ የውሀ ጉድጓድን የውሀ የማመንጨት ሃይል ለማሻሻል ሲባል መያወጥ በሚጠይቀው ዘዴ በተለያዩ መሳሪያዎች በመጠቀም የሚከናወን ስራ ነው።

14. «አዋጅ» ወይም ደንብ» ማለት አንደ ቅደም ተከተሉ የኢትዮጵያ የውሃ ሀብት አስተዳደር አዋጅ ቁጥር 197/1992 ወይም ደንብ ቁጥር 115/1997 ነው።
15. «መሰየም» ማለት በኢ.ፌ.ዲ.ሪ የወንጀል ሕግ መሠረት በወንጀል የተቀጣ ሰው ከመቀጣቱ በፊት የነበረው ንፁህ ስም አግባብነት ባለው ፍ/ቤት የተመለሰለትና ተወስኖበት የነበረው ፍርድም የተሰረዘለት ነው።
16. «የሚኒቴሪ ተቋራጭ» ማለት ከውሃ ጋር የተያያዙ ፍሳሾች የሚወገዱበትን ሥራ የሚሰራ ድርጅት ነው።
17. «ሰው» ማለት የተፈጥሮ ሰው ወይም በሕግ የሰውነት መብትና ግዴታ የተሰጠው አካል ነው።

ክፍል ሁለት **የዳይሬክቶሬቱ ተግባርና ኃላፊነት**

4. ተግባርና ሀላፊነት

1. የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ለማግኘት፣ ለማደስ ወይም ለማሻሻል የሚቀርቡ ማመልከቻዎችን ይቀበላል።
2. በዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ አንድ መሰረት የቀረቡ ማመልከቻዎች አዋጁ፣ ደንቡና መመሪያው በሚያዘው መሠረት በመረጃ ተሟልተው መቅረባቸውንና ትክክለኛ መሆናቸውን በማረጋገጥ አመልካቹ እንዲመዘገብ፣ የምስክር ወረቀቱ እንዲታደስ፣ እንዲሻሻል ወይም ማመልከቻው ውድቅ እንዲሆን ይወስናል።
3. የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት እንዲሰረዝ ወይም በሌላ እንዲተካ የቀረበ ማመልከቻን በመመርመር ይወስናል።
4. የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት የተሰጠው ሰው በሥራ አፈጻጸሙ ሞያው የሚጠይቀው ብቃት የሌለው ወይም ተግባሩን በአግባቡ ያልተወጣ መሆኑን በተግባር ሲያረጋግጥ የምስክር ወረቀቱን ያግዳል ወይም ይሰርዛል።



ክፍል ሦስት

ስለ ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት

5. ስለ ማመልከቻ

1. በአዋጁ፣ በደንቡና በዚህ መመሪያ የተመለከቱ አስፈላጊ ሁኔታዎችን ያሟላ ባለሞያ፣ የሥራ ተቋራጭ ወይም አማካሪ ድርጅት የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት እንዲሰጠው ማመልከት ይችላል።
2. በዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ /1/ መሠረት የሚቀርብ ማመልከቻም ለዚሁ ተግባር እንዲውል በሚኒስቴሩ በተዘጋጀ ቅጽ መሠረት መሆን አለበት።
3. ይህ መመሪያ ከመውጣቱ በፊት ተመዝግበው የነበሩ ባለሙያዎች፣ አማካሪ ድርጅቶችና ሥራ ተቋራጮች በዚህ መመሪያ መሠረት እንደ አዲስ መመዝገብ እያስፈልጋቸውም። ሆኖም ለዕድሳት ሲመጡ በዚህ መመሪያ የተቀመጡትን መስፈርቶች ማሟላት አለባቸው።
4. ማንኛውም በኢትዮጵያ ውስጥ በውሃ ነክ ስራ ተቋራጭነት ለመስማራት የሚፈልግ የውጭ ተወላጅ በዚህ መመሪያ መሠረት መመዝገብ ያለበት ሲሆን፣ ለብቻውም ሆነ ከኢትዮጵያውያን ጋር ተቀናጅቶ ቢመጣ ሊመዘገብ የሚችለው በአንደኛ ደረጃ ሥራ ተቋራጭነት ብቻ ነው። ሆኖም የውጪ ተወላጆች የሚያቋቁሙዋቸው አማካሪ ድርጅቶች የደረጃ ወሰን የለባቸውም።
5. በዚህ መመሪያ መሠረት በውሃ ነክ ሥራ ተቋራጭነት የተመዘገበ ድርጅት በድጋሚ በአማካሪ ድርጅትነት ለመሠማራት የሚያስችል የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ሊያወጣ አይችልም። እንዲሁም በአማካሪ ድርጅትነት የተመዘገበ ድርጅት በውሃ ነክ ሥራ ተቋራጭነት ለመሠማራት የሚያስችል የምስክር ወረቀት ሊያወጣ አይችልም። ይህ መመሪያ ከመውጣቱ በፊት በሁለቱም ዘርፎች ፈቃድ ያወጣ ድርጅት ካለ አንዱን ፈቃድ መርጦ ለፈቃድ ሰጪው አካል መመለስ ይኖርበታል።
6. ማንኛውም ስሙ በመዝገብ የሰፈረ ሰው በማመልከቻው ውስጥ የተመለከቱ በየጊዜው የተደረጉ የለውጥ ሁኔታዎች እንዲመዘገቡለት ለዳይሬክቶሬቱ ማሳወቅ ይችላል። ዳይሬክቶሬቱም በዚሁ መሠረት የተደረጉ ለውጦችን በመመዝገብ መዝገቡን ወቅታዊ ያደርጋል።
7. የዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ 5 እና የዚህ መመሪያ አንቀጽ 8 ድንጋጌዎች እንደተጠበቁ ሆነው፡-
 - ሀ. አንድ ባለሞያ በመጀመሪያ የተሰጠውን ብቃት ማረጋገጫ ወደ ሌላ ዓይነት ብቃት ማረጋገጫ ለመቀየር ቢፈልግ ሊቀየር የሚችለው የመጀመሪያን የብቃት ማረጋገጫ ካወጣበት ቀን ጀምሮ ከ3 ወር በኋላ ይሆናል።



ለ. በውሃ ነክ ሥራ ተቋራጭነት ወይም አማካሪ ድርጅትነት ለመስማራት የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ያወጣ ሰው የምስክር ወረቀቱን ደረጃ ለመለወጥ የሚችለው የቀድሞውን ከወሰደ ከ3 ወር በኋላ ይሆናል።

ሐ. በዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ 7 የተመለከቱት ተፈጻሚ የሚሆኑት አመልካቾች ጥያቄያቸውን በጽሁፍ ሲያቀርቡ ብቻ ነው።

6. የሞያ ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት

1. የሞያ ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ለማውጣት የሚፈልግ ሰው የሚከተሉትን ሁኔታዎች ማሟላት አለበት።

ሀ. ለዘመኑ የታደሰ የቀበሌ መታወቂያ ወይም ፓስፖርትና እድራሻ የሚያሳይ ሌላ ማንኛውም የታደሰ መታወቂያ ከአንድ ፎቶ ኮፒ ጋር፤

ለ. አሪጅናል ወይም ጊዜያዊ ዋና የትምህርት ማስረጃ ከአንድ አንድ ፎቶ ኮፒ ጋር፤

ሐ. በውሃ ነክ ሥራ ላይ መስራቱን የሚያረጋግጥ የሥራ ልምድ ካለ አረጂናል ከአንድ ፎቶ ኮፒ ጋር

መ. 3x4 የሆነ ሁለት ጉርድ ፎቶ ግራፍ፤

2/ በዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ 1/ሀ/ ጀ መሰረት የቀረበው የትምህርት ማስረጃ ከውጭ ሀገር የትምህርት ተቋም የተገኘና ቀደም ሲል የአቻ ግምትን አስመልክቶ ትምህርት ሚኒስቴር ባስተላለፈው ተቋማት ዝርዝር ውስጥ ካልተካተተ በሚኒስቴሩ የተሰጠ የአቻ ግምት ማስረጃ ከፎቶ ኮፒው ጋር መቅረብ አለበት።

3. በዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ አንድ 1/ሀ/ ጀ መሰረት የቀረበው የትምህርት ማስረጃ ጊዜያዊ ከሆነና ከተሰጠ ሁለት ዓመት ካለፈው አመልካቹ አርጅናል የትምህርት ማስረጃ ማቅረብ አለበት። ሆኖም አርጅናሉ የትምህርት ማስረጃ ሊቀርብ ካልቻለ አርጅናሉ ለአመልካቹ አለመሰጠቱን የሚያረጋግጥ ከተቋሙ የተሰጠ የጽሁፍ ማስረጃ መቅረብ አለበት። ይህም በሌለ ጊዜ በቀረበው ጊዜያዊ የትምህርት ማስረጃ ጀርባ ላይ ትክክለኛነቱን የሚያረጋግጥ የተቋሙ ማህተም የታተመበት ወይም አመልካቹ ከተቋሙ ጋር የገባውን የወጪ መጋራት በተመለከተ የገባውን ውል ማቅረብ አለበት።

4. የከፍተኛ ትምህርት ተቋም መምህራን የሞያ ብቃት ማረጋገጫ ሰርቲፊኬት ሲጠይቁ በአዋጅ ቁጥር 351/95 መሰረት ከሚሰሩበት ተቋም መልቀቂያ እንዲያቀርቡ ሳይጠየቁ ማግኘት ይችላሉ።



7. ስለሞያ ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ዕድሳት

1. የሞያ ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት በደንቡ አንቀጽ 25/1 መሰረት በማንባር ቀርቦ መታደስ አለበት።
2. ለዕድሳት የቀረበው የሙያ ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ከሁለት ዓመት በፊት የተሰጠ እና የተሰጠውም በጊዜያዊ የትምህርት ማስረጃ ከሆነ የዚህ መመሪያ አንቀጽ 6/1/ሀ/፪ ድንጋጌ ተፈጻሚ ይሆናል።

8. የሞያ ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ደረጃን ስለማሳደግ

1. የሞያ ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ደረጃን ለማሳደግ የሚፈልግ ሰው ሚኒስቴሩ ለዚሁ ተግባር ያዘጋጀውን ቅጽ መሙላትና ከዚህ በታች የተዘረዘሩትን ሁኔታዎች መሟላት አለበት።
 - ሀ. የቀድሞ የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት እሪጅናል
 - ለ. ደረጃውን ለማሳደግ በማስረጃነት ሊቀርቡ የሚገቡ ሰነዶች እሪጅናልና ፎቶ ኮፒ
 - ሐ. 3x4 የሆነ ሁለት ጉርድ ፎቶ ግራፍ፣ በማንባር መቅረብ አለበት
2. በዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ አንድ መሰረት የሙያ ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ደረጃ ለማሳደግ ያመለከተ ሰው የቀድሞ የምስክር ወረቀት የተሰጠው በጊዜያዊ የትምህርት ማስረጃ ላይ ተመስርቶ ከነበረ የዚህ መመሪያ አንቀጽ 6/1/ሀ/፪ ተፈጻሚነት ይኖረዋል።

9. ስለድርጅት ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት

1. የድርጅት የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት እንዲሰጠው የሚፈልግ ሰው ሚኒስቴሩ ለዚሁ ተግባር ያዘጋጀውን ቅጽ በመሙላት የሚከተሉትን ሁኔታዎች መሟላት አለበት።
 - ሀ. ማመልከቻውን ያቀረበው ባለሙያ ከሆነ ለዘመኑ የታደሰ የሙያ ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት
 - ለ. ለዘመኑ የታደሰ የቀበሌ መታወቂያ ከፎቶ ኮፒ ጋር፣
 - ሐ. አመልካቹ የንግድ ማህበር ከሆነ ህጋዊ የመመስረቻ ጽሁፍና መተዳደሪያ ደንብ
 - መ. አመልካች የንግድ ማህበር ከሆነ ህጋዊ የውክልና ማስረጃ
 - ሠ. የግብር ከፋይ መለያ ቁጥር /Tin Number/፣
 - ረ. በዚህ መመሪያ መሠረት ለየደረጃው የተጠየቁ ዕቃዎችና መሳሪያዎች ለዘመኑ የታደሰ የባለቤትነት ማስረጃ፣
 - ሰ. መሳሪያዎቹን ወይም ዕቃዎቹን በኪራይ ለመሟላት የቀረበ ጥያቄ ከሆነ በዚህ መመሪያ ዕዝል ሁለት ሠንጠረዥ ስምንት ወይም እዝል አራት ሠንጠረዥ 23 የተወሰነ የንግድ መጠን ለመኖሩ የሚያረጋግጥ 15 ቀናት ያላለፈው ከባንክ የተሰጠ ደብዳቤ



ሸ. በዚህ መመሪያ መሠረት ለተጠየቀው ደረጃ መሟላት ያለበት ባለሙያ ከትጥር ስምምነት ጋር

ቀ. በዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ አንድ «ሸ» መሠረት ለተጠየቀው ደረጃ የቀረበው ባለ ክሌላ ድርጅት ዝውውር ሊያደርግ ከሆነ ከቀድሞ አሰሪው የተሰጠ የስራ መልቀቂያ

በ. ድርጅቱ መሰሪያ ቦታ ያለው መሆኑን የሚያረጋግጥ የባለቤትነት ማስረጃ ካርታ ወ. የኪራይ ከሆነ ውለታን ለማጽደቅ ስልጣን በተሰጠው አካል የጸደቀ የቤት ኪራይ ላሪፎንዳስ ኮፒ

ተ. የድርጅቱ ባለቤት ወይም የድርጅቱ ሥራ አስኪያጅ 3x4 የሆነ ፎቶ ግራፍ።

2. የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት እንዲሰጥ ማመልከቻ የቀረበው የድርጅቱ ባለቤት፣ አስኪያጅ ወይም ሕጋዊ ውክልና የተሰጠው ሰው በግንባር መቅረብ አለበት።

10. የድርጅት የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ዕድሳት

1. የድርጅት ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ለማሳደስ የሚከተሉት ሁኔታዎች መሟላት ይኖርባቸዋል

ሀ. ለዚሁ ተግባር በሚኒስቴሩ የተዘጋጀ ቅጽ በድርጅቱ ባለቤት ወይም ስራ አስኪያጅ ወይም ሀ. ውክልና ማስረጃ ባለው ሰው ተሞልቶና ተፈርሞ ከውክልናው ፎቶ ኮፒ ጋር፤

ለ. የድርጅቱ ባለሙያዎች ለዘመኑ የታደሰ የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ከሁለት ኮፒ ጋር፤

ሐ. በቅጹ ላይ የተሞሉ ባለሙያዎች ቀድሞውኑ የነበሩ ወይም አዲስ ምሩቃን ካልሆኑ በስተ ከቀድሞ አሰሪያቸው የተሰጠ የሥራ መልቀቂያ፤

መ. ባለሙያዎቹ የድርጅቱ ነባር ተቀጣሪ ከሆኑ በተከታታይ የሶስት ወር ደመወዝ የተከፈለበት ኮፒ፤

2. አመልካቹ ድርጅት ቀደም ሲል መመሪያው በሚጠይቀው መሰረት ለደረጃው መሟላት ያለበት፣ ወይም መሳሪያ ያለው መሆኑ ከተረጋገጠ በድጋሚ እንዲያቀርብ አይጠየቅም።

3. የዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ 2 ድንጋጌ ቢኖርም ድርጅቱ ቀድሞ አስመዝግቧቸው የነበሩ ዕቃዎች ወይም መሳሪያዎች የሌሉት መሆኑ ከተረጋገጠ መመሪያው በሚጠይቀው መሰረት ይህንን ማሟላት አለበት።

11. የድርጅት ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ደረጃን ስለማሳደግ

የምሥክር ወረቀት ደረጃ ለማሳደግ የሚቀርብ ጥያቄ በሚኒስቴሩ ለዚሁ ተግባር በተዘጋጀ ተሞልቶ ከሚከተሉት መረጃዎች ጋር ተያይዞ መቅረብ አለበት።

1. ለተጠየቀው ደረጃ በመመሪያው መሠረት እንዲሟሉ የሚፈለጉ ዕቃዎች ወይም መሳሪያዎች መኖራቸውን የሚያረጋግጥ ለዘመኑ የታደሰ የባለቤትነት ማረጋገጫ ወይም ዕቃዎቹንና መሳሪያዎች በኪራይ ለማግኘት የሚያስችል ገንዘብ ያለው መሆኑን የሚያረጋግጥ ከተሰጠ 15 ቀናት ያላለፈ ከባንክ የተሰጠ የጽሁፍ ማስረጃ ፤



2. ለተጠየቀው ደረጃ በመመሪያው መሠረት ማሟላት ያለበት የመሥሪያ ቦታ መኖሩን የሚያረጋግጥ ወይም ሥልጣን በተሰጠው አካል የጸደቀ የቤት ኪራይ ውል፤
3. በመመሪያው መሠረት ለተጠየቀው ደረጃ እንዲሟሉ የሚፈለጉ ባለሙያዎች ከዘመኑ የታደሙ የብቃት ማረጋገጫ አረጅናል ከሁለት ፎቶ ኮፒ ጋር፤

12. በሰት-ውልድ ኢትዮጵያዊያን አመልካቾች

1. የድርጅት ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ለማግኘት ጥያቄ የቀረበው በትውልድ ኢትዮጵያዊ ሆኖ የሌላ አገር ዜግነት በያዘ አመልካቾች ከሆነ በዚህ መመሪያ አንቀጽ 6 ላይ ከተዘረዘሩት መረጃዎች በተጨማሪ ከውጪ ጉዳይ ሚኒስቴር የተሰጠ መታወቂያ መቅረብ አለበት፡፡
2. በትውልድ ኢትዮጵያዊ ሆነው የውጪ ዜግነት ያላቸው ተቀጣሪ ባለሙያዎች ደረጃ ለማሳደግና ለማደስ ከሚመለከተው አካል የተሰጠ የስራ ፈቃድ እንዲሁም በአንቀጽ 6.1.1 መሰረት የትምህርት አቻ ግምት ማስረጃ ማቅረብ አለባቸው፡፡

13. በዜግነትም ሆነ በትውልድ ኢትዮጵያዊ ስላልሆኑ ድርጅቶች ወይም ባለሙያዎች

1. በዜግነትም ሆነ በትውልድ ኢትዮጵያዊ ያልሆኑ ድርጅቶች በሚኒስቴሩ የተሰጠ የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ሳይዙ በውሀ ነክ ስራ ሊሰማሩ አይችሉም፡፡
2. በዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ አንድ መሰረት የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ለማግኘት የሚቀርብ ማመልከቻ በዚህ መመሪያ አንቀጽ 9 ከተመለከቱት ሁኔታዎች በተጨማሪ የሚከተሉት መሟላት አለባቸው፡፡
ሀ. ከሚመለከተው አካል የተሰጠ የኢንቨስትመንት ፈቃድ አረጅናልና ኮፒ
ለ. ለባለሙያዎቹ ከሚመለከተው አካል የተሰጠ የስራ ፈቃድ
3. በዜግነትም ሆነ በትውልድ ኢትዮጵያዊ ያልሆኑ የሙያ ብቃት ማረጋገጫ እንዲሰጣቸው የሚጠይቁ ሰዎች በዚህ መመሪያ አንቀጽ 6/1 ከተዘረዘሩት በተጨማሪ ከሚመለከተው የመንግስት አካል የተሰጠ የስራ ፈቃድ ማቅረብ አለባቸው፡፡
4. በዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ 3 መሠረት የሞያ ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው ያመለክቱ ሰዎች ማሟላት የሚገባቸው የትምህርት ደረጃ የሚጠይቀው ከመጀመሪያ ዲግሪ በታች ከሆነ በውጪ አገር የተገኘ የትምህርት ማስረጃ አቻ ግምት እንዲያቀርቡ አይጠየቁም፡፡

14. ያገልግሉት ክፍያዎች

1. በዚህ መመሪያ መሠረት ለሚሰጡ የተለያዩ አገልግሎቶች የሚከፈሉ ክፍያዎች በዚህ መመሪያ በዕዝል 6 ሠንጠረዥ 28 ላይ በተመለከተው መሠረት ይሆናል፡፡
2. የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀትን ደረጃ ለማሳደግ የቀረበው ጥያቄ የዕድሳት ዘመን ከመድረሱ በፊት ከሆነ የሚከፈለው ክፍያ ደረጃ ለማሳደግ የሚከፈልን ብቻ ይሆናል፡፡
3. የአድሳት ወቅት ሳያሳልፍ የባለሙያ ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ወደሌላ ሙያ ብቃት ማረጋገጫ ምስክር ወረቀት ለመቀየር የሚቀርብ ሰው የሚከፍለው ክፍያ ለአዲሱ የሞያ መስክ ይሆናል፡፡



15. ስለሥራ ልምድ አግባብነትና አያያዝ

1. በዚህ መመሪያ መሠረት የባለሙያ ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ለማግኘት መሟላት ያለበት የስራ ልምድ አግባብነትና አያያዝ እንደሚከተለው ነው፡፡

ሀ/ ለመጀመሪያ ዲግሪና ከዚያ በላይ ላሉ የትምህርት ደረጃዎች የሚቀርብ የሥራ ልምድ ከምረቃ በኋላ የተገኘ መሆኑን አለበት፡፡ ሆኖም በመጀመሪያ ዲግሪ የተገኘ የሥራ ልምድ ተያያዥነት ላለው ሞያ ለ2ኛና 3ኛ ዲግሪም የሚያዝ ይሆናል፡፡ እንዲሁም በዲፕሎማና በአድቫንስ ዲፕሎማ የተገኘ የሥራ ልምድ ለተያያዥ ሞያ የመጀመሪያ ዲግሪ ከተገኘ በኋላ ለሚጠየቅ የሥራ ልምድ የሚያዝ ይሆናል፡፡

ለ/ ቀደም ሲል እውቅና ካለው ተቋም ስድስት ወርና ከዚያ በላይ በተሰጠ ስልጠና/ትምህርት ከተገኘ ሠርቲፊኬት በኋላ የተገኘ የሥራ ልምድ ለዲፕሎማ የትምህርት ደረጃ ለሚጠየቁ የሞያ ልምድ የሚያዝ ይሆናል፡፡

ሐ/ ቀደም ሲል ሕጋዊ ሰውነት ከተሰጠው መንግስታዊም ሆነ መንግስታዊ ካልሆነ ተቋም/ድርጅት/ ያለሥልጠና በልምድ ብቻ የተገኘ የስራ ልምድ ከዲፕሎማ በታች በተገኘ የትምህርት ደረጃ ለሚሰጡ የፈቃድ ዓይነቶች ለሚጠየቁ የሥራ ልምዶች የሚያዝ ይሆናል፡፡

2. በዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ አንድ መሠረት የሚጠየቁ የሥራ ልምድ ማስረጃዎች የተሰጡት ከመንግሥት መሥሪያ ቤቶች ካልሆኑ ማስረጃዎቹ የሚያዙት አመልካቹ ለሠራባቸው ጊዜያት ተገቢው የሥራ ግብር በአግባቡ የተከፈለ ስለመሆኑ የጽሁፍ ማስረጃ ከአሰሪው ከተሰጠ ብቻ ነው፡፡

3. አመልካች የራሱን ድርጅት አቋቁሞ ሲሰራ የነበረ ከሆነ ልምድ የሚያዝለት ድርጅቱን ከመሰረተበት ጊዜ ጀምሮ የሰራውን ስራና የጊዜ ርዝመት የሚያሳዩ የስራ ስምምነቶችና ከአሰሪዎች የተሰጡ ማስረጃዎች በማቅረብ ይሆናል፡፡

16. ስለብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት አሰጣጥና ይዘት

1. አዋጁ፣ ደንቡና ይህ መመሪያ የሚጠይቃቸውን መስፈርቶች ያሟላ ባለሞያ፣ ሥራ ተቋራጭ ወይም አማካሪ ድርጅት ስሙ በመዝገብ የመግባት መብቱ እንደጠበቀ ሆኖ እንደአግባቡ የብቃት ማረጋገጫ ወይም የምስክር ወረቀት ይሰጠዋል፡፡

2. ከአንድ የትምህርት ዓይነት በላይ ተምሮ ሁለት ዲግሪ ወይም ሁለት ማስተርስ ወይም ሁለት ዶክተሬት ካልኖረው በአንድ ዓይነት የትምህርት መስክ ብቻ የተመረቀና ወደ ማንኛውም የትምህርት



2. አግባብነት ባለው ፍ/ቤት የመሰየም ውሳኔ የተሰጠው ለመሆኑ ማስረጃ ካላቀረበ በስተቀር በአገር ውስጥም ሆነ በውጭ አገር ሥልጣን ባለው ፍርድ ቤት በማጭበርበር ወይም ዕምነት በማጉደል ወንጀል የተፈረደበት ከሆነ፤
3. በአካሉ ላይ ባለ ችግር ምክንያት ብቃት ማረጋገጫ የተጠየቀበትን ተግባር ለማከናወን እንደማይችል አግባብ ባለው የሕክምና ተቋም ተረጋግጦ ማስረጃ የቀረበበት ከሆነ፤
4. በአዋጁ፣ በደንቡና በዚህ መመሪያ ውስጥ የተደነገጉ አስፈላጊ ሁኔታዎችን የማያሟላ ከሆነ፡፡
5. የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት እንዲሰጠው ያቀረበው ማስረጃ ወይም መረጃ ሀሰተኛ ከሆነ

19. ስለብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ዕድሳት

1. የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት በደንቡ አንቀጽ 21/2/ ላይ በተደነገገው መሠረት ከተሰጠበት ቀን ጀምሮ በየዓመቱ ቀርቦ መታደስ አለበት፡፡
2. በዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ 1 በተመለከተው ጊዜ ውስጥ ያልታደሰ የሞያ ፍቃድም ሆነ የምስክር ወረቀት ሊታደስ የሚችለው በየዓመቱ መክፈል ካለበት የአገልግሎት ዋጋ ላይ እንደቅደም ተከተሉ 10% እና 20% ቅጣት ታክሎበት ይሆናል፡፡

20. የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀትን ስለማገድ

1. የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ከሚከተሉት ሁኔታዎች በአንዱ ሲረጋገጥ ይችላል፡-
 - ሀ. በሚኒስቴሩ እንዲቀርቡ የተጠየቁ ሪፖርቶች፣ ማስረጃዎች ወይም መረጃዎች ካልቀረቡ፤
 - ለ. ሆነ ብሎ ወይም በቸልተኝነት ሞያው የሚጠይቀውን ሥነ-ምግባር በመጣስ ስራውን ተገቢባልሆነ አሠራር ያከናወነ ስለመሆኑ ከተጠቃሚዎች ቅሬታ ሲቀርብና ሲረጋገጥ
2. በዚህ አንቀጽ መሠረት በምስክር ወረቀት ያገኘ ላይ የተወሰደ የዕገዳ ርምጃ የሚቆየው ከአንድ ወር ላልበለጠ ጊዜ ይሆናል፡፡
3. በዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ 1/ ከሀ-ለ በተጠቀሱት ጉድለቶች ምክንያት የተጣለ እገዳ የሚነሳው በዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ 2 በተመለከተው ጊዜ ውስጥ መስተካከሉ ሲረጋገጥ ይሆናል፡፡
4. የምስክር ወረቀትን ያሳገዱ ምክንያቶች እገዳው በተጣለ በአንድ ወር ጊዜ ውስጥ ካልተስተካከሉ የምስክር ወረቀቱ ይሰረዛል፡፡

21. የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀትን ስለመሠረዝ

የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት በሚከተሉት ምክንያቶች ሊሰረዝ ይችላል፡፡ ይኸውም፡-

1. ባለሙያው ከዚህ ዓለም በሞት ሲለይ፤



2. በባለሞያው ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ወንጀል ተፈጽሞ ሲገኝ ወይም የማይመለከተው ሰው እንዲጠቀምበት ሰጥቶ ከሆነ፤
3. ድርጅት መከሰሩ ወይም መፍረሱ አግባብነት ባለው ፍ/ቤት ሲረጋገጥ ወይም በራሱ ምክንያት ሥራውን አቁሞ የምሥክር ወረቀቱን ሲመልስ፤

22. ስለቅሬታ

1. የምስክር ወረቀት ለማውጣት ወይም ለማሳደስ ወይም ለማሻሻል የቀረበ ማመልከቻ በብቃት አረጋጋጩ ባለሞያ ውድቅ በመደረጉ ወይም በመሠረዙ ወይም በመታገዱ ወይም አይሻሻልም በመባሉ ወይም በማናቸውም ምክንያት ማመልከቻው ውድቅ በመደረጉ ቅር የተሰኘ አመልካች የቅሬታው ምክንያት ከተገለፀለት ቀን ጀምሮ በሚቆጠር በ30 የሰራ ቀናት ውስጥ ቅሬታውን ለዳይሬክተሩ በጽሑፍ ማቅረብ ይችላል፡፡
2. በዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ /1/ መሠረት ቅሬታ የቀረበለት ዳይሬክተርም የቀረበው ቅሬታ በመመርመር ውሳኔውን በ5 የሥራ ቀናት ውስጥ ለአመልካቹ በጽሑፍ ማሳወቅ አለበት፡፡
3. በዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ/2/ መሠረት የዳይሬክተሩ ውሳኔ የደረሰው አመልካች በተሰጠው ውሳኔ ቅር ከተሰኘ በ15 የሥራ ቀናት ውስጥ ለሚኒስቴር መ/ቤቱ የበላይ ሀላፊ ቅሬታውን በጽሑፍ ማቅረብ ይችላል፡፡
4. በዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ/3/ መሠረት ቅሬታ የቀረበለት የመ/ቤቱ የበላይ ሀላፊም የቀረበውን ቅሬታ በመመርመር ውሳኔውን በ15 ቀናት ውስጥ ለአመልካቹ በዕሁፍ ማሳወቅ አለበት፡፡
5. የመ/ቤቱ የበላይ ሀላፊ በሰጠው ውሳኔ ቅር የተሰኘ አመልካች በአዋጁና በደንቡ መሠረት ቅሬታውን ጉዳዩን ለማየት ሥልጣን ላለው የፍትህ እካል ማቅረብ ይችላል፡፡
6. በዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ 1 ና 3 ላይ በተመለከተው የጊዜ ገደብ ውስጥ ቅሬታውን ያላቀረበ አመልካች ቅሬታው ተቀባይነት አይኖረውም፡፡ ሆኖም ቅሬታውን ሊያቀርብ ያልቻለው በኢትዮጵያ የፍ/ብሔር ህግ ቁጥር 1793 ከ ሀ-ሠ በተጠቀሰው መሠረት ከአቅም በላይ በሆነ ሀይል ምክንያት መሆኑ በማስረጃ ከተረጋገጠ ማመልከቻው ተቀባይነት ይኖረዋል፡፡

23. ስለ ውክልና

1. የሞያ ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ለማውጣት፤ ለማደስ፤ ደረጃ ለማሳደግ ወይም ምትክ ለመውሰድ የሚፈልግ ሰው ጉዳዩን በውክልና ሊያስፈጽም አይችልም፡፡



2. የሞያ ብቃት ማረጋገጫ ለማውጣት የሚፈልግ ባለሙያ በአካል መቅረብ አለበት፡፡
3. የሞያ ብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት እንዲታደስለት የሚፈልግ በአካል መቅረብ ካልቻለ ስልጣን ባለው አካል ከተሰጠ 6 ወር ያላለፈው የውክልና ስልጣን ማስረጃ መሠረት ሊያሳድስ ይችላል፡፡
4. የዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ አንድ ድንጋጌ ቢኖርም የድርጅት የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀትን ለማሳደስ ከሚቀርብ ማመልከቻ ጋር ተያይዞ ከቀረበ የድርጅቱ ነባር ባለሙያዎች የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ማሳደስን በተመለከተ ተፈጻሚ አይሆንም
5. በዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ 3 መሰረት ድርጅቱ የባለሙያዎቹን የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ሊያሳድስ የሚችለው ቢያንስ ላለፉት ሶስት ወራት የባለሙያዎች ደመወዝ የክፍለበት ኦሪጂናል ማስረጃ እና ኮፒ ሲያቀርብ ይሆናል፡፡

ክፍል አራት

ስለውሃ ነክ ሥራ ባለሙያዎችና የሥራ

ተቋራጭ ድርጅቶች የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት መስፈርት

(የንግድ ምዝገባ ኮድ 5022)

24. የሞያ ዝርዝር

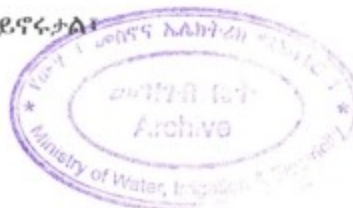
በዚህ መመሪያ መሰረት በውሃ ነክ ሥራዎች ግንባታ የሥራ ዘርፍ የሚሰማራ ባለሞያ በውሃ መሐንዲስነት ማለትም በውሃ ሀብት፣ በሃይድሮሊክስ፣ በመስኖና ድሬኔጅ፣ በውሃ አቅርቦት፣ በላኒቲሪና ኢንፂነሪመንት፣ በሃይድሮፓወር፣ ሲቪል ኢንጂነር፣ ኤሌክትሮ ሜካኒካል መሃንዲስና ሌሎች ተቀባይነት ያላቸው ውሃ ነክ ሙያዎች፣ ምሩቅ መሆን አለበት፡፡

25. ስለ ባለሞያዎች ተፈላጊ የትምህርት ደረጃ እና የሞያ ልምድ

በዚህ መመሪያ በአንቀጽ 24 ላይ የተዘረዘሩት ምሩቅ ባለሞያዎች በዚህ መመሪያ ዕዝል አንድ ሠንጠረዥ አንድ ውስጥ የተመለከተው ተፈላጊ የትምህርት ደረጃ እና የሞያ ልምድ ያላቸው መሆን ይኖርባቸዋል፡፡

26. የውሃ ሥራ ተቋራጭ የደረጃ ምደባ መስፈርት

1. የውሃ ሥራዎች ግንባታ ሥራ ተቋራጭ አሥር ደረጃዎች ይኖሩታል፡፡



2. የሥራ ተቋራጮች ደረጃ የሚወሰነውም፡-

ሀ. በግንባታ ዋጋ፤

ለ. በባለሙያዎች የሞያ ዓይነት፤ የሥራ ልምድና ብቃት እንዲሁም ስብጥር፤

ሐ. በመሣሪያዎች ዓይነት፤ አቅምና ብዛት ነው፡፡

3. ከደረጃ ሰባት አስከ አስር ያሉ ደረጃዎችን የሚጠይቁ ስራ ተቋራጮች በትምህርት ዝግጅትና ስራ ልምድ በዕዝል 2 ሠንጠረዥ 7 መሠረት ይስተናገዳሉ፡፡

27. የግንባታ ዋጋ መሥፈርት

የግንባታ ዋጋን መሠረት ያደረገ የውሃ ነክ ሥራ ተቋራጭ ደረጃ አወሳሰን መሥፈርት በዚህ መመሪያ በዕዝል 2 በተመለከተው ሠንጠረዥ አራት መሠረት ይሆናል፡፡

28. በግንባታ ባለሙያዎች የሙያ ዓይነት፤ የሥራ ልምድና ስብጥር ላይ የተመሠረተ መሥፈርት

1. በባለሙያዎች የሞያ ዓይነት፤ ብዛት፤ የሥራ ልምድና ብቃት እንዲሁም ስብጥር መሠረት ያደረገ የሥራ ተቋራጮች ደረጃ አወሳሰን መሥፈርት በዚህ መመሪያ በዕዝል 2 ሠንጠረዥ 3 መሠረት ይሆናል፡፡
2. በዚህ መመሪያ በዕዝል ሁለት ሠንጠረዥ 3 የውሃ ነክ ሥራ ተቋራጭ ባለሙያ የስራ ልምድና የሞያ ብቃት ደረጃ መሥፈርትን መሰረት በማድረግ ከዚህ በታች የተጣመሩ ባለሙያዎች እርስ በርስ ሊተካኩ ይችላሉ፡

ሀ. ባለሙያ መሐንዲስ I እና ተባባሪ መሐንዲስ IV

ለ. ባለሙያ መሐንዲስ II እና ተባባሪ መሐንዲስ V

ሐ. ተባባሪ መሐንዲስ II እና ረዳት መሐንዲስ VI

መ. ተባባሪ መሐንዲስ III እና ረዳት መሐንዲስ VII

ሠ. ምሩቅ ተባባሪ መሐንዲስ እና ረዳት መሐንዲስ II

29. በልዩ ሁኔታ የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ስለመስጠት

1. ለረዥም ዓመታት የመንግሥት ሠራተኛ ሆኖ በውሃ ግንባታ ሥራ ላይ የቆየ መሆኑን የሚያረጋግጥ የሥራ መልቀቂያ ማስረጃ ያለው ሰው ከውሀ ጉድጓድ ቁፋሮና ጠረጋ ስራ በስተቀር በሌላ ስራ ተቋራጭነት ለመሰማራት የሚያስችል የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት እንዲሰጠው ቢጠይቅ በዚህ መመሪያ እንዲሟሉ የሚጠየቁ መስፈርቶች ሳይጠየቅ፡-

ሀ. 10 ዓመት አገልግሎት ያለው ባለሙያ መሐንዲስ እንዲሁም 12 ዓመት አገልግሎት ያለው ተባባሪ መሐንዲስ የደረጃ 6 ሥራ ተቋራጭነት ምስክር ወረቀት፤



ለ. 15 ዓመት አገልግሎት ያለው ረዳት መሐንዲስ የደረጃ 7 ሥራ ተቋራጭነት ምስክር ወረቀት፤ ማግኘት ይችላል።

2. በዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ 1 መሠረት የምሥክር ወረቀት የተሰጣቸው ባለሙያዎች በሂደት ደረጃቸውን ከፍ ማድረግ ቢፈልጉ መመሪያው የሚጠይቀውን መሥፈርት ሙሉ በሙሉ ማሟላት ይጠበቅባቸዋል።

30. ስለአስፈላጊ መሣሪያዎች

1. የውሀ ነክ ሥራ ተቋራጮችን በተለያዩ ደረጃዎች ሊያስመድቡ የሚችሉ የመሣሪያዎች ዓይነት ብዛትና አቅም በዚህ መመሪያ ዕዝል 2 ላይ ሠንጠረዥ 6 መሠረት ይሆናል፤
2. የዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ 1 እንደተጠበቀ ሆኖ አመልካቹ ለውሃ ነክ ሥራ ተቋራጭነት አስፈላጊ የሆኑ መሣሪያዎች ባለቤት ካልሆነ መሣሪያዎቹን ለሶስት ወር በኪራይ ማግኘት የሚችል ስለመሆኑ በዚህ መመሪያ ዕዝል 2 ሠንጠረዥ 8 ላይ ለየደረጃዎቹ የተመለከተው ገንዘብ መጠን ያለው ስለመሆኑ ማስረጃ ማቅረብ አለበት።
3. የተሟላ መሳሪያ የሌለው ተቋራጭ በሌሎች መሳሪያዎች መተካት የሚችለው በሠንጠረዥ 6.1 መሠረት ነው።
4. በሠንጠረዥ 6 እና በሠንጠረዥ 6.1 መሠረት መቅረብ ያልቻለ ከሆነ ለልዩነቱ መከራየት የሚያስችል አቅም ያለው ስለመሆኑ በዕዝል ሁለት ሠንጠረዥ ሰባት ላይ በተገለጸው መሠረት ከባንክ የተጻፈ ደብዳቤ ማቅረብ አለበት።

31. የውሃ ነክ ሥራ ተቋራጮች የመሳሪያዎች ምደባ ፣ አይነት፣ ብዛት፣ አቅምና ስለመሳሪያዎች መተካካት

1. ለተቋራጭ የሚያስፈልጉ መሣሪያዎች እንደአቅማቸውና እንደዋጋቸው በተለያዩ ማዕቀፎች ውስጥ ከባድ መሳሪያዎች፣ መካከለኛ መሳሪያዎች፣ ዝቅተኛ መሳሪያዎችና ቀላል መሳሪያዎች በመባል ይታወቃሉ። ሲጠቃለሉ እንደሚከተለው ነው።

ሀ. ከባድ መሳሪያዎች የሚባሉት፣ ዶዘር፣ ክሬይን፣ ሎደር፣ ክሬሽር፣ ግሬደር፣ እክስካሺተርና መዳመጫዎች

ለ. መካከለኛ መሳሪያዎች የሚባሉት፣ ሚክሰር፣ ገልባጭ መኪናዎች ወይም ተመሳሳይ

ሐ. ዝቅተኛ መሳሪያዎች የሚባሉት ፒክአፕ/ሲንግልና ደብል ካቢን/ ስቴሽን ዋገንና የመሳሰሉት

መ. ቀላል የሚባሉት የቅየሳ መሳሪያዎችና ሌሎች የእጅ መሳሪያዎች ናቸው።

2. ስለሚተካክሉ መሳሪያዎች

በተለያዩ ምክንያቶች የብቃት ማረጋገጫ ጠያቂው ውሃ ስራ ተቋራጭ በተለየ ሁኔታ ትርፍ መሳሪያዎች ወይም የተለዩ መሳሪያዎች ሲኖሩት ታሳቢ ተደርገው እንዲተካክሉ ይደረጋል። በዚህ መነሻ፤



ሀ. ከባድ መሳሪያ በትርፍነት ሲኖረው ለከባድ መሳሪያ ፤

ለ. መካከለኛ ሲኖረው ለመካከለኛ ወይም

ሐ. በትርፍነት ካለ በከባድ መሳሪያ፤

መ. እንደዚሁም ዝቅተኛ መሳሪያ በዝቅተኛ፤ ሊተካካ ይችላል፡፡ይህም ማለት

ሠ. ማንኛውም ከፍ ብሎ የሚታይ መሳሪያ ያለው አካል ዝቅ ብሎ ያለ መሳሪያ በሚያንስበት ወቅት ትልቁ ይተካታል ፡፡

ረ. ሆኖም ትንሽ መስለው የሚታዩት ትልቅ መስለው የሚታዩትን ሊተኩ አይችሉም፡፡

ዝርዝሩ ዕዝል 2 ሰንጠረዥ አምስት ላይ ታይቷል

ክፍል አምስት

የውሃ ነክ ሥራዎች ጥናት፣ ዲዛይን፣ ቁጥጥር

ባለሞያዎችና አማካሪ ድርጅቶች ምዝገባ መስፈርት

(የንግድ ምዝገባ ኮድ 8839)

32. የአማካሪ ባለሙያዎች የሙያ ዝርዝር

በዚህ መመሪያ መሠረት በውሃ ጥናት፣ የዲዛይን ወይም ቁጥጥር የማማከር አገልግሎት ዘርፍ የሚሰማራ ባለሙያ ከሚከተሉት ሞያዎች በአንዱ ምሩቅ መሆን አለበት፡፡

1. ባለሙያ በውሃ ሀብት፣ በሃይድሮሊክስ፣ በመስኖና ድሬኔጅ፣ በውሃ አቅርቦት፣ በሳኒቲሪና ኢንቫይሮመንት፣ በሃይድሮፓወር፣ ሲቪል ኢንጂነር፣ ኢሌክትሮሜካኒካል መሃንዲስ፣ኢሌክትሪካል፣ሜካኒካል፣ በሃይድሮጂኦሎጂ፣ኢንጂነሪንግ ጂኦሎጂ ወይም በሃይድሮሎጂ
2. በኢኮኖሚክስ፣በሶሻሎሎጂ፣ በውሀ ጥራት፣ አግሮኖሚ፣ በአፈር ኤክስፐርት፣ በተቋም አደረጃጀትና አስተዳደር፣ ኢንቫይሮሜንት፣ ጂኦፊዚክስ፣በሕግ፣ በውሀ ሀብት፣በሃይድሮሎጂ፣ በአንሰሳት ሳይንስ፣ በሲቪል ኢንጂነሪንግ፣ በሃይድሮሊክስና በመሳሰሉት፣
3. ምሩቅ በኢኮኖሚክስ፣በሶሻሎሎጂ፣ በውሀ ጥራት፣ አግሮኖሚ፣ በአፈር፣ በተቋም አደረጃጀት፣ በአስተዳደር፣ ኢንቫይሮሜንት፣ ጂኦፊዚክስ፣ የውሀ ሕግ ባለሙያ ፣ሃይድሮሎጂ፣ በአንሰሳት ሳይንስ፣ በጂኦቴክኒክ፣ በሲቪል ኢንጂነር፣ በሃይድሮሊክስ፣ ኢሌክትሮሜካኒካል መሃንዲስ፣ ኢሌክትሪካል፣ሜካኒካልና በመሳሰሉት፣



4. በዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ 1 - 4 በተጠቀሱት የሙያ መስኮች የተመረቁና የሚያስተምሩ የከፍተኛ ትምህርት ተቋማት መምህራን ከሚሰሩበት ተቋም መልቀቂያ ሳይጠየቁ የአማካሪነት የሙያ ብቃት ማረጋገጫ ፈቃድ ይሰጣቸዋል።

33. ስለባለሙያዎች ተፈላጊ የትምህርት ደረጃ፣ የሥራና የሞያ ልምድ

በዚህ መመሪያ በአንቀጽ 31 ላይ የተዘረዘሩት ምሩቅ ባለሞያዎች በዚህ መመሪያ በዕዝል ሶስት ሠንጠረዥ 9 ውስጥ የተመለከተው ተፈላጊ የትምህርት ደረጃና የሞያ ልምድ ያላቸው መሆን ይኖርባቸዋል።

34. የረዥም ጊዜ ባለልምድ ባለሞያ የሞያ መስኮች

1. የረዥም ጊዜ ባለልምድ ባለሞያ ሆኖ ለመመዝገብ ማመልከቻ የሚቀርብባቸው የሞያ መስኮች የሚከተሉት ይሆናሉ፡-

ሀ. በውሃ ሀብትና ወይም በሃይድሮሊክስ ምሕንድስና፤

ለ. በመስኖና ወይም በድሬኔጅ ምሕንድስና፤

ሐ. በሃይድሮኢስፖርት፤

መ. በመጠጥ ውሃና ፍሳሽ ምሕንድስና፤ በሳኒተሪ ምሕንድስና ወይም በኢንቫይሮሜንታል ምሕንድስና፤

ሠ. በሃይድሮፓወር ምሕንድስና፤

ረ. በውሃ ጥራት ምህንድስና፤

2. የረዥም ጊዜ ባለልምድ ባለሞያ ምዝገባ አመልካቹ ያከበተውን የሥራ ልምድና አገልግሎት መሠረት በማድረግ የሞያ ደረጃ ዕውቅና የሚሰጥ በመሆኑ የምዝገባ መሥራርቱን ለሚያሟሉ በመንግሥትም ሆነ በግል ድርጅት ለሚሠሩ ሁሉ የተፈቀደ ነው።

3. አመልካቹ የረዥም ጊዜ ባለልምድ ባለሞያ የምዝገባ ቅጽ በሚጠይቀው መሠረት ከትምህርቱና ከሥራ ልምዱ ጋር በተያያዘ በውሃ ነክ ሥራዎች ጥናት፣ ዲዛይንና የግንባታ ቁጥጥር ሥራዎች መሥራቱን የሚያረጋግጡ ሕጋዊ ማስረጃዎችን ማቅረብ አለበት።

4. የረዥም ጊዜ ባለልምድ ባለሙያ በዕዝል ሶስት ሠንጠረዥ 10 የተጠቀሱ ሪፖርቶችን ማቅረብ አለበት

35. የአማካሪ ድርጅት ሥራ መሪ ወይም ባለቤት ሆኖ ለመሠማራት መሟላት ያለባቸው ሁኔታዎች

1. የአማካሪ ድርጅት ሥራ መሪ ወይም ባለቤት ሆኖ ለመሥራት የሚፈልግ የረዥም ጊዜ ባለልምድ ባለሞያ በዚህ መመሪያ መሠረት ለመመዝገብና የምስክር ወረቀት ለማግኘት የሚከተሉትን ሁኔታዎች ማሟላት አለበት።



ሀ. ወቅታዊ የሥራ መልቀቂያ ማረጋገጫ ወረቀት፤

ለ. ቢሮ፣ አስፈላጊ መሣሪያዎችና ፋሲሊቲዎች ስለመሟላቱ ማረጋገጫ፤

ሐ. ከሚመለከተው ክፍል የተሰጠ የንግድ መለያ ቁጥር፤

መ. ከሚያመለክትበት ሞያ ጋር ቀጥተኛ ግንኙነት ያለው የትምህርት ማስረጃ ፎቶ ኮፒ፤

ሠ. በዚህ መመሪያ በዕዝል 3 ሠንጠረዥ 9 ላይ በተመለከተው መሠረት ወይም ከምረቃ በኋላ

በጠየቀበት የሥራ መስክ በሞያው መሥራቱን የሚያረጋግጥ የሥራ ልምድ ማስረጃ፤

2. በዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ 1 /ሀ/ /ለ/ እና /ሐ/ ላይ የተመለከቱት የረዥም ጊዜ ባለልምድ ባለሞያ መስፈርቶች ለድርጅት ባለቤትነት ባለመለከቱ ባለሞያዎች ላይ ተፈፃሚ አይሆንም፡፡

36. ስለ አማካሪ ድርጅቶች ምዝገባ

1. ማንኛውም በውሃው ዘርፍ የማማከር አገልግሎት ሥራ የሚሠማራ ድርጅት ከዚህ በታች ከተዘረዘሩት ምድቦች በአንዱ ለመመዝገብ ሊያመለክት ይችላል፡-

ሀ. በአጠቃላይ የውሃ ሀብት አማካሪነት፤

ለ.በመጠጥ ውሃና ፍሳሽና /ወይም ሳኒተሪ/ኢንቫይሮሜንታል ምሕንድስና አማካሪነት፤

ሐ. በሃይድሮ ፓወር ምሕንድስና አማካሪነት፤

2. በዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ 1 ከ/ሀ/ - /ሐ/ በተዘረዘሩት የማማከር አገልግሎት ዘርፎች የተመዘገቡ ድርጅቶች በተመዘገቡበት ምድብና የማማከር አገልግሎት ዘርፍ የጥናት፣ ዲዛይንና የግንባታ ቁጥጥር ተግባራት ለማከናወን ይችላሉ፡፡

3. በዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ 1 መሠረት የሚቀርብ ማመልከቻ ለዚሁ ተግባር እንዲውል በሚኒስቴሩ በተዘጋጀው ቅጽ መሠረት መሆን አለበት፡፡

37. የአማካሪ ድርጅቶች ደረጃ አወሳሰን መሥፈርት

1. የአማካሪ ድርጅቶች ደረጃ በዚህ መመሪያ በዕዝል 3 ከሠንጠረዥ 11-13 በተዘረዘሩት የመመዘኛ መሥፈርቶች መሠረት የሚወሰን ይሆናል፡፡
2. አንድ የአማካሪ ድርጅት ደረጃዎቹ የሚጠይቁትን መሳሪያዎችና ሌሎች መስፈርቶች እስካሟላ ድረስ ያለ ምንም ቅድመ-ሁኔታ ከዝቅተኛ የአማካሪነት ደረጃ ወደ ቀጣይ ከፍተኛ የአማካሪነት ደረጃ ለማደግ ይችላል፡፡



38. ለከተሞች መጠጥ ውሃና ሳኒቴሽን የአቅም ግንባታ አማካሪነት ዝቅተኛ የምዝገባ መስፈርት

ለከተሞች መጠጥ ውሃና ሳኒቴሽን የአቅም ግንባታ አማካሪነት አማካሪ ድርጅቱ የከተማ ውሃ ቦርድ ልማት ስፔሻሊስት፣ ቢዝነስ ፕላኒንግ ስፔሻሊስት፣ ሳኒቴሽን ስፔሻሊስትና ቴክኒካል ስፔሻሊስት ያካተተ መሆን አለበት። እነሱም የሚከተሉትን ዝቅተኛ የትምህርት ደረጃና የሥራ ልምድ ማሟላት ይገባቸዋል።

1. የከተማ ውሃ ቦርድ ልማት ስፔሻሊስት

የትምህርት ደረጃና የሥራ ልምድ፣ የመጀመሪያ ዲግሪ በማኔጅመንት፣ በምሕንድስና፣ በተዛማጅ የቴክኒክ ሞያ የሆነና ቢያንስ ሁለት ዓመት የሥራ ልምድ ያለው። ይህም ልምድ በከተሞች መጠጥ ውሃና ሳኒቴሽን ቢሆን ይመረጣል።

2. ቢዝነስ ፕላኒንግ ስፔሻሊስት

የትምህርት ደረጃና የሥራ ልምድ፣ የመጀመሪያ ዲግሪ በኢኮኖሚክስ ወይም በቢዝነስ አስተዳደር ወይም በተዛማጅ ሞያ የሆነና ቢያንስ አንድ ዓመት የሥራ ልምድ በሂሳብ ትንተናና ቢዝነስ ፕላኒንግ።

3. ሳኒቴሽን ስፔሻሊስት

የትምህርት ደረጃና የሥራ ልምድ፣ ዲፕሎማ በኅብረተሰብ ጤና አጠባበቅ፣ ሳኒቴሽን፣ ወይም በተዛማጅ ሞያ የሆነና ቢያንስ አንድ ዓመት የሥራ ልምድ ያለው። ይህም ልምድ በከተሞች ሳኒቴሽንና ፕላኒንግ ቢሆን ይመረጣል።

4. ቴክኒካል ስፔሻሊስት

የትምህርት ደረጃና የሥራ ልምድ፣ ዲፕሎማ በመጠጥ ውሃና ሳኒቴሽን ወይም በተዛማጅ የቴክኒክ ሞያ የሆነና ቢያንስ ሁለት ዓመት በከተሞች መጠጥ ውሃና ሳኒቴሽን ዲዛይን፣ አፕራሽንና የኮንትራት አስተዳደር የሥራ ልምድ ያለው።

39. የወረዳ ዋሽ አማካሪ ዝቅተኛ የምዝገባ መስፈርት

የውሀ አቅርቦት መሆንዲስ፣ ሀይድሮጂኦሎጂስት የአካባቢ ሳኒቴሽንና የሀይድን ኤክስፐርትና የህብረተሰብ ልማት እስፔሻሊስት ያካተተ መሆን አለበት። ዝቅተኛ የትምህርትና የስራ ልምዳቸው የሚቀጥለው ነው።

1. የውሀ አቅርቦት መሆንዲስ

የትምህርት ደረጃ ዲግሪ በውሀ አቅርቦት ወይም በውሀ ሀብት ወይም በውሀ ሀብት ሲቪል ምህንድስና ወይም በተዛማጅ መስክ የሆነና በመጀመሪያ ዲግሪ ቢያንስ ግዓመት፣ በሁለተኛ



ዲግሪ 5 ዓመት ወይም በሶስተኛ ዲግሪ 3ዓመት በውሀ አቅርቦት ጥናት፣ ዲዛይንና ግንባታ ቁጥጥርና አስተዳደር የስራ ልምድ ያለው

2. ሀይድሮጂኦሎጂስት

የትምህርት ደረጃ ዲግሪ በሀይድሮሎጂ በጂኦሎጂ ወይም በተዛማጅ መስክ የሆነና በመጀመሪያ ዲግሪ ቢያንስ 7ዓመት፤ በሁለተኛ ዲግሪ 5ዓመት ወይም በሶስተኛ ዲግሪ 3ዓመት በሀይድሮሎጂካል ጥናትና፣ ዲዛይን የስራ ልምድ ያለው

3. የአካባቢ ሳይንስና ሀይድን ኤክስፐርት

የትምህርት ደረጃ ዲግሪ በሳይንስ፣ በህዝብ ጤና በአካባቢ ጤና ወይም በተዛማጅ መስክ የሆነና በመጀመሪያ ዲግሪ ቢያንስ 7ዓመት፤ በሁለተኛ ዲግሪ 5ዓመት ወይም በሶስተኛ ዲግሪ 3 ዓመት በአካባቢ ሳይንስና ሀይድን የስራ ልምድ ያለው

4. የህብረተሰብ ልማት እስፔሻሊስት

የትምህርት ደረጃ ዲግሪ በሶሽዮሎጂ፣ በኢኮኖሚክስ ወይም በዴቪሎፕመንት ጥናቶች የሆነና በመጀመሪያ ዲግሪ ቢያንስ 7ዓመት፤ በሁለተኛ ዲግሪ 5ዓመት ወይም በሶስተኛ ዲግሪ 3 ዓመት የስራ ልምድ ኖሮት ጥሩ የማቀድና የኮሙኒኬሽን ችሎታና የስራ ልምድ ያለው

ክፍል ስድስት

የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ ግንባታና ጠረጋ ባለሙያና

የሥራ ተቋራጭ የምዝገባ መስፈርት

(የንግድ ምዝገባ ኮድ 5022)

40. የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ ባለሞያዎች ዝርዝር

በዚህ መመሪያ መሠረት በውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ፣ ግንባታና ጠረጋ የሥራ ዘርፍ የሚሠማራ ሥራ ተቋራጭ የሚከተሉት ባለሞያዎች ሊኖሩት ይገባል፡፡

1. ጂኦሎጂስት፣ ጂኒየር ሃይድሮጂኦሎጂስት፣ ሲቪል ሃይድሮጂኦሎጂስት፣
2. የቁፋሮ ተቆጣጣሪ፣
3. ዋና ቆፋሪ፣
4. ቆፋሪ፣
5. ረዳት ቆፋሪ፣

41. ስለ ውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ ባለሞያዎች ተፈላጊ የትምህርት ደረጃና የሞያ ልምድ



በዚህ መመሪያ በአንቀጽ 39 ላይ የተዘረዘሩት ባለሞያዎች በዚህ መመሪያ በዕዝል አራት ሠንጠረዥ 14 ውስጥ የተመለከተው ተፈላጊ የትምህርት ደረጃና የሞያ ልምድ ያላቸው መሆን ይኖርባቸዋል።

42. የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ፣ ግንባታና ጠረጋ ሥራ ተቋራጭ ደረጃ የምደባ መስፈርቶች

1. የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ፣ ግንባታና ጠረጋ ሥራ ተቋራጭ ስምንት ደረጃዎች ይኖሩታል።

2. የሥራ ተቋራጮች ደረጃ አወሳሰንም፡-

ሀ. በግንባታ ዋጋ፣

ለ. በባለሞያዎች ስብጥር፣ የሥራ ልምድና የሞያ ብቃት፣

ሐ. በመሣሪያዎች ዓይነት፣ አቅምና ብዛት፣

መ. በቢሮ አገልግሎት ላይ የተመሠረተ ይሆናል።

43. የጉድጓድ ቁፋሮ ሥራ ተቋራጭ ደረጃ የግንባታ ዋጋ መስፈርት

የግንባታ ዋጋን መሠረት ያደረገ የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ፣ ግንባታና ጠረጋ ሥራ ተቋራጭ ደረጃ አወሳሰን መስፈርት በዚህ መመሪያ በዕዝል አራት ሠንጠረዥ 15 በተመለከተው መሠረት ይሆናል።

44. የጉድጓድ ቁፋሮ የሥራ ተቋራጮች የባለሞያዎች ስብጥር፣ የሥራ ልምድና የሞያ ብቃት መስፈርት

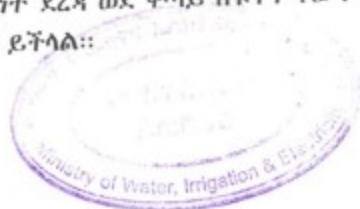
የባለሞያዎች ስብጥርን፣ የሥራ ልምድና የሞያ ብቃትን መሰረት ያደረገ የጉድጓድ ቁፋሮ ግንባታ እና ጠረጋ የሥራ ተቋራጮች ደረጃ አወሳሰን መስፈርት በዚህ መመሪያ በዕዝል አራት ሠንጠረዥ 16 እስከ 17 በተመለከተው መሠረት ይሆናል።

45. አስፈላጊ መሣሪያዎች

1. የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ ግንባታ እና ጠረጋ ሥራ ተቋራጮችን በተለያዩ ደረጃዎች ሊያስመድቡ የሚችሉ የመሣሪያዎች ዓይነት፣ ብዛት እና አቅም በዚህ መመሪያ በዕዝል አራት ሠንጠረዥ 19 በተመለከተው መሠረት ይሆናል።

2. የዚህ አንቀጽ ንዑስ አንቀጽ 1 እንደተጠበቀ ሆኖ አመልካቹ ለጉድጓድ ቁፋሮ፣ ግንባታና ጠረጋ ሥራ ተቋራጭነት አስፈላጊ የሆኑ መሣሪያዎች ባለቤት ካልሆነ መሣሪያዎቹን ለሶስት ወር በኪራይ ማግኘት የሚችል ስለመሆኑ በዚህ መመሪያ በዕዝል አራት ሠንጠረዥ 20 ላይ ለየደረጃዎቹ የተመለከተው ገንዘብ በድርጅቱ ስም በባንክ ያለ መሆኑን የሚያረጋግጥ ከተሰጠ 15 ቀናት ያላለፉት የባንክ ደብዳቤ ማቅረብ አለበት።

3. ማንኛውም የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ ግንባታና ጠረጋ ሥራ ተቋራጭ ደረጃው የሚጠይቀውን መሰሪያና ሌሎች መስፈርቶች እስካሟላ ድረስ ያለ ምንም ተጨማሪ ቅድመ ሁኔታ ከዝቅተኛ የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ ግንባታና ጠረጋ ሥራ ተቋራጭነት ደረጃ ወደ ቀጣይ ከፍተኛ የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ ግንባታና ጠረጋ ሥራ ተቋራጮች ደረጃ ማደግ ይችላል።



ክፍል ሰባት

የሳኒቴሪ ባለሙያና የሳኒቴሪ ሥራ ተቋራጭ የምዝገባ መስፈርት (የንግድ ምዝገባ ኮድ 5034)

46. የሳኒቴሪ ባለሙያዎች ዝርዝር

በመስኩ የሚሰማሩ ባለሙያዎች በቴክኒሻንነት፣ በረዳት ምህንድስና፣ በብባሪ ምህንድስና፣ ሳኒቴሪ ምህንድስና፣ በምህንድስና ኩባኤክና ሙያ ትምህርት ቤቶች፣ ከኮሌጆች፣ ከዩኒቨርሲቲዎች የተመረቁ መሆን አለባቸው። የሳኒቴሪ ባለሙያዎች የብቃት ማረጋገጫ መስፈርት በዕዝል ስድስት ሠንጠረዥ 24 መሠረት ይሆናል።

47. የውሃ የሳኒታሪ ሥራ ተቋራጭ ደረጃ የምደባ መስፈርቶች

1. በሳኒቴሪ ሥራዎች ተቋራጭነት የሚሰማራ ሰው የሚስተናገደው ባለው የትምህርት ዝግጅትና ስራ ልምድ መነሻ ነው።
2. በዚህ መመሪያ ሳኒቴሪ ስራ ተቋራጮች ደረጃ 6፣ 7፣ 8፣ 9 ሆነው እንደሚመደቡ ታሳቢ ተደርጓል ።
3. በቀድሞው መመሪያ ደረጃ አንድ እስከ አራት በሚል ተመድበው ብቃት ማረጋገጫ ተሰጥቷቸው የነበሩት በዚህ መመሪያ መሰረት እንደሚያሟሉት ደረጃ በአዲስ መልክ ደረጃ 6፣ 7፣ 8፣ 9፣ 10 ተደርገው ይመደባሉ።
4. በሳኒቴሪ ሥራዎች ተቋራጭነት የሚሰማራ ማንኛውም ሰው ለደረጃው የሚያስፈልገው የትምህርት ዝግጅትና የስራ ልምድ በዕዝል ስድስት ሠንጠረዥ 25 መሠረት ማሟላት አለበት።
5. በሳኒቴሪ ስራ ተቋራጭነት ለመስማራት ያመለክተ ሰው ዕቃዎችና መሳሪያዎች ያሉት ስለመሆኑ ሳይጠየቅ ይስተናገዳል።

48. የውሃ የሳኒታሪ ሥራ ተቋራጭ ደረጃ የግንባታ ዋጋ መስፈርት

የግንባታ ዋጋን መሠረት ያደረገ የሳኒታሪ ሥራ ተቋራጭ ደረጃ አወሳሰን መስፈርት በዚህ መመሪያ በዕዝል ስድስት ሠንጠረዥ 27 በተመለከተው መሠረት ይሆናል።

ክፍል ስምንት

ልዩ ልዩ

49. መመሪያውን ስለማሻሻል

ይህ መመሪያ አስፈላጊ ሆኖ ሲገኝ በሚኒስትሩ ሊሻሻል ይችላል።

50. መመሪያው የሚፀናበት ጊዜ

ይህ መመሪያ ከ ጥቅምት 01 ቀን 2008 ዓ.ም. ጀምሮ የፀና ይሆናል።

ሞቱማ መቃሳ

የውሃ መስኖና ኤሌክትሪክ ሚኒስቴር

ሚኒስትር

ሞቱማ መቃሳ
ሚኒስትር



የውሃ ጥቅምት ሚኒስትር
የድጋፍ ሚኒስትር

0716



ዕዝል አንድ
ሠንጠረዥ አንድ
የውሃ ነክ ሥራዎች ግንባታ ባለሙያዎች ተፈላጊ የትምህርት
ደረጃና የሞያ ልምድ

1. ባለሙያ መሐንዲስ/ Professional Engineer/

የትምህት ደረጃ	የሥራ ልምድ
ከታወቀ የኢቨርሲቲ ወይም ተቋም የቢ.ኤስ.ሲ. ዲግሪ ወይም ከዛ በላይ	ከምረቃ በኋላ ከ5 ዓመት በላይ

2. ምሩቅ መሐንዲስ/ Graduate Engineer/

የትምህት ደረጃ	የሥራ ልምድ
ከታወቀ የኢቨርሲቲ ወይም ተቋም የቢ.ኤስ.ሲ. ዲግሪ ወይም ከዛ በላይ	0 - 5 ዓመት

3. ተባባሪ መሐንዲስ/ Associate Engineer/

የትምህት ደረጃ	የሥራ ልምድ
ከታወቀ የኢቨርሲቲ ወይም ተቋም ዲፕሎማ	ከምረቃ በኋላ ከ5 ዓመት ያላነሰ

4. ተመራቂ ተባባሪ መሐንዲስ/ Graduate Associate Engineer/

የትምህት ደረጃ	የሥራ ልምድ
ከታወቀ የኢቨርሲቲ ወይም ተመሳሳይ ተቋም በውሃ ቴክኖሎጂ ምሐንድስና ዲፕሎማ	0 - 5 ዓመት

1. ረዳት መሐንዲስ/ Engineer Aide/

የትምህት ደረጃ	የሥራ ልምድ
ከታወቀ ቴክኒክ ት/ቤት /10+2, 12+2, 10+3, 12+3) (Level - 2, Level - 3)	ከምረቃ በኋላ ከ5 ዓመት ያላነሰ



6. ምሩቅ ረዳት መሐንዲስ/Graduate Engineer Aide/

የትምህት ደረጃ	የሥራ ልምድ
ከታወቀ ቴክኒክ ት/ቤት /10+2, 12+2, 10+3, 12+3) (Level - 2, Level - 3)	0 - 5 ዓመት

7. ምሩቅ ምህንድስና ነክ ቴክኒሺያን

የትምህት ደረጃ	የሥራ ልምድ
ከታወቀ ቴክኒክ ት/ቤት ስርተፊኬት (10+1, 12+1 ወይም በሌቭል 1 የተመረቀ)	3 ዓመት ወይም ከዚያ በላይ

ማሳሰቢያ:- ለሁሉም የትምህርት ደረጃዎች የሚጠየቀው የሥራ ልምድ በውሃ ሥራዎች ግንባታ ላይ መሆኑን አለበት::

ዕዝል ሁለት

ሠንጠረዥ ሁለት

የውሃ ነክ ሥራ ግንባታ ባለሞያ የሥራ ልምድና የሞያ ብቃት ደረጃ መሥፈርት

ማዕረግ	የሥራ ልምድ	የሞያ ብቃት
ምሩቅ ምህንድስና ነክ ቴክኒሺያን	3 ዓመት	10+1 ከቴክኒክ ት/ቤት
ምሩቅ ረዳት መሐንዲስ	አስከ 5 ዓመት	ዲፕሎማ ከቴክኒክ ት/ቤት ወይም ከተመሳሳይ ተቋም
ረዳት መሐንዲስ I	5 ዓመት	» » »
ረዳት መሐንዲስ II	7 ዓመት	» » »
ረዳት መሐንዲስ III	9 ዓመት	» » »
ረዳት መሐንዲስ IV	11 ዓመት	» » »
ረዳት መሐንዲስ V	13 ዓመት	» » »
ረዳት መሐንዲስ VI	15 ዓመት	» » »
ረዳት መሐንዲስ VII	17 ዓመት	» » »
ምሩቅ ተባባሪ መሐንዲስ	ስከ 5 ዓመት	ዲፕሎማ ከዩኒቨርሲቲ በምሕንድስና መስክ
ተባባሪ መሐንዲስ I	5 ዓመት	» » »
ተባባሪ መሐንዲስ II	7 ዓመት	» » »
ተባባሪ መሐንዲስ III	9 ዓመት	» » »



ተባባሪ መሐንዲስ IV	11 ዓመት	» » »
ተባባሪ መሐንዲስ V	13 ዓመት	» » »
ተባባሪ መሐንዲስ VI	15 ዓመት	» » »
ተባባሪ መሐንዲስ VII	17 ዓመት	» » »
ምሩቅ መሐንዲስ	እስከ 5 ዓመት	የመጀመሪያ፣ ሁለተኛና የዶክተሬት ዲግሪ በምሕንድስና መስክ
ባለሞያ መሐንዲስ I	ለመጀመሪያ ዲግሪ 5 ለሁለተኛ ዲግሪ 3 ለዶክተሬት 1 ዓመትና ከዛ በላይ	» » »
ባለሞያ መሐንዲስ II	ለመጀመሪያ ዲግሪ 7 ለሁለተኛ ዲግሪ 5 ለዶክተሬት 3 ዓመትና ከዛ በላይ	» » »
ባለሞያ መሐንዲስ III	ለመጀመሪያ ዲግሪ 9 ለሁለተኛ ዲግሪ 7 ለዶክተሬት 5 ዓመትና ከዛ በላይ	» » »
ባለሞያ መሐንዲስ IV	ለመጀመሪያ ዲግሪ 11 ለሁለተኛ ዲግሪ 9 ለዶክተሬት 7 ዓመትና ከዛ በላይ	» » »
ባለሞያ መሐንዲስ V	ለመጀመሪያ ዲግሪ 13 ለሁለተኛ ዲግሪ 11 ለዶክተሬት 9 ዓመትና ከዛ በላይ	» » »
ባለሞያ መሐንዲስ VI	ለመጀመሪያ ዲግሪ 15 ለሁለተኛ ዲግሪ 13 ለዶክተሬት 11 ዓመትና ከዛ በላይ	» » »
ባለሞያ መሐንዲስ VII	ለመጀመሪያ ዲግሪ 17 ለሁለተኛ ዲግሪ 15 ለዶክተሬት 13 ዓመትና ከዛ በላይ	» » »



ዕዝል ሁለት
ማጠራገር ሰንጠረዥ

የውሃ ነክ ስራ ግንባታ ተጽራጭ አስፈላጊ ባለሙያዎች ደረጃ መስፈርት

የባለሙያ ማዕረግ	ደረጃ									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
መሐንዲስ VII	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
መሐንዲስ VI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
መሐንዲስ V	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
መሐንዲስ IV ወይም ተባባሪ መሐንዲስ VII	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
መሐንዲስ I III ወይም ተባባሪ መሐንዲስ VI	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
መሐንዲስ II ወይም ተባባሪ መሐንዲስ V	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
መሐንዲስ I ወይም ተባባሪ መሐንዲስ IV	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-
ምሩቅ መሐንዲስ ወይም ተባባሪ መሐንዲስ I - III ወይም ረዳት መሐንዲስ III-VII	-	-	-	1	1	-	-	1	-	-
ምሩቅ ተባባሪ መሀንዲስ ወይም ረዳት መሐንዲስ II	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-
ረዳት መሐንዲስ I	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
ምሩቅ መሐንዲስ ወይም ምህንድስና ነክ ቴክኒሺያን	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1
ድምር	3	3	3	3	2	2	1	1	1	1



የዕዝል ሁለት
ገጽ አጠቃላይ የዕዝል ሁለት
የዕዝል ሁለት የዕዝል ሁለት

ዕዝል ሁለት

ሠንጠረዥ አራት

የግንባታ ዋጋን መሰረት ያደረገ የውሃ ነክ ሥራ ተቋራጭ ደረጃ አመሳሰን መስፈርት

ደረጃ	የግንባታ ዋጋ/በብር	መነሻ ካፒታል
1	200 ሚ. በላይ	20,000,000
2	እስከ 200 ሚ.	15,000,000
3	እስከ 100 ሚ.	10,000,000
4	እስከ 50 ሚ.	5,000,000
5	እስከ 30 ሚ.	3,000,000
6	እስከ 20 ሚ.	2,000,000
7	እስከ 10 ሚ.	1,000,000
8	እስከ 5 ሚ.	500,000
9	እስከ 2 ሚ.	200,000
10	እስከ 1 ሚ.	100,000



ዕዝል ሁለት
 ሠንጠረዥ 5
 ስለሚተካከው መሳሪያዎች

የውሃ ስራ ተቋራጭ												
የመሳሪያ አይነት	ደረጃ አንድ			ደረጃ ሁለት			ደረጃ ሶስት			ደረጃ አራት		
	ጠቅላላ የሚተካ ካሳው ብዛት	ጠቅላላ የሚያቀርበው ብዛት	የሚተካ ካሳው ብዛት	ጠቅላላ የሚያቀርበው ብዛት	የሚተካ ካሳው ብዛት	ጠቅላላ የሚያቀርበው ብዛት	ጠቅላላ የሚያቀርበው ብዛት	የሚተካ ካሳው ብዛት	ጠቅላላ የሚያቀርበው ብዛት	ጠቅላላ የሚያቀርበው ብዛት	የሚተካ ካሳው ብዛት	ጠቅላላ የሚያቀርበው ብዛት
ከባድ	11	6	9	5	3	1	1	-	-	-	-	-
መካከለኛ	6	5	4	3	2	1	2	1	1	-	-	-
ዝቅተኛ	4	3	3	2	2	1	2	1	1	-	1	-
ቀላል	2	2	2	2	2	1	1	1	1	-	1	-
ጠቅላላ	25	16	18	13	9	4	6	3	3	-	2	-



ጸ/ባል ሁለት

ሠንጠረዥ 6

የውሃ ነክ ስራ ተቋራጫችን በተለያዩ ደረጃዎች ሊያስመድቡ የሚችሉ የመሳሪያ አይነቶች ብዛትና አቅም

ተ.ቁ	መሳሪያ		ደረጃ					
			አገድ	ሁለት	ሶስት	አራት	አምስት	ስድስት
1	የዘር	ብዛት ቁጥር	2	1	-	-	-	-
		ዝቅተኛው አቅም (HP)	140	140	-	-	-	-
		ጠቅላላ አቅም	280	140	-	-	-	-
2	ትራክ ማውጋትና ክፈን	ብዛት (ቁጥር)	1	1	1	-	-	-
		ዝቅተኛ አቅም (ቁጥ)	5	5	3	-	-	-
		ጠቅላላ (ቁጥ)	5	5	3	-	-	-
3	ባዛሪ ሉደር ወይም ሉደር	ብዛት ቁጥር	3	2	1	1	-	-
		ዝቅተኛ አቅም (ኩ.ሜ)	1	1	1	1	-	-
		ጠቅላላ አቅም (ኩ.ሜ)	3	2	1	1	-	-
4	ግሬደር	ብዛት (ቁጥር)	1	1	-	-	-	-
		ዝቅተኛ አቅም (HP)	140	140	-	-	-	-
		ጠቅላላ አቅም (HP)	140	140	-	-	-	-
5	እስክሊተር ጃክ ሀመር ጋር	ብዛት (ቁጥር)	2	1	1	-	-	-
		ዝቅተኛ አቅም (HP)	18	18	18	-	-	-
		ጠቅላላ አቅም (HP)	36	18	18	-	-	-



6	የምጋኒቲር	ብዛት (ቁጥር)	1	1	-	-	-	-
	ዝቅተኛ እቅም (ቁጥ)		16	14	-	-	-	-
	ጠቅላላ እቅም (ቁጥ)		16	14	-	-	-	-
7	ትራክ ማውጣት፣ ሚኒስር ወይም ሚኒስር	ብዛት እቅም(ሚ.ክ)	1	1	-	-	-	-
			3.5	2.5	-	-	-	-
		ጠቅላላ እቅም	3.5	2.5	-	-	-	-
8	ገልባጭ መኪና	ብዛት (ቁጥር)	5	4	2	2	1	-
		ዝቅተኛ እቅም (ሚ.ክ)	10	10	10	10	5	-
		ጠቅላላ እቅም (ሚ.ክ)	50	40	20	20	5	-
9	ክራሽር	ብዛት በቁጥር	1	1	-	-	-	-
		ዝቅተኛ እቅም (ቁጥ/በሰዓት)	20	10	-	-	-	-
		ጠቅላላ እቅም(ቁጥ/በሰዓት)	20	10	-	-	-	-
10	ፒክ እፕ	ብዛት (ቁጥር)	4	3	2	2	1	1
		ዝቅተኛ እቅም (ኩንታል)	6	6	6	6	6	6
		ጠቅላላ እቅም (ኩንታል)	24	18	12	12	6	6
11	የቅጥላ መሰሪያ	ቀታል ስትሽን	1	1	1	1	-	-
		ፌቪሊንግ	2	1	1	1	1	1



ማስታወሻ፡ ከደረጃ በታች ያሉት የሚጠቀሙ የብቃት ማረጋገጫዎች የመሰሪያ አቅርቦት ሳያስፈልጋቸው በትምህርትና በስራ ልምድ ዝግጅት ብቻ ይታዩ።
በቀረበው ደረጃ በ-አት ሠንጠረዥ 7 መሰረት ይስተናግዳሉ፡፡የአንድ ድርጅት የመሰሪያዎች ጠቅላላ እቅም (IIP) ድርጅቱ በተለያዩ ሊብራሪዎች ላይ ያሳያቸውን በመደመር ሊገነዘቡ ይችላሉ፡፡

አዘል ሁለት ሠንጠረዥ 7

የመሳሪያ አቅርቦት ሳያስፈልጋቸው

የተቆራጭ የብቃት ማረጋገጫ በትምህርትና በስራ ልምድ ዝግጅት ብቻ የሚሰጣቸው

ተራ ቁ.	የብቃት ማረጋገጫ ደረጃ	የባለሙያ ደረጃዎች
1	ደረጃ ሰባት	በዕዝል ሁለት ሠንጠረዥ ስስት መሰረት ፖዘብም ሆነ መሳሪያ ሳይጠየቁ በስራ ልምድና ትምህርት ዝግጅት ይስተናገዳሉ
2	ደረጃ ስምንት	
3	ደረጃ ዘጠኝ	
4	ደረጃ አስር	



የውሀ ነክ ስራዎች ማኀበብ ተቋራጭ መሳሪያ ለመከራየት የሚያስችለው የዋጋ ግምት (በሺህ ብር)

ተ.ቁ	የውሀ ነክ ስራዎች	የውሀ ነክ ስራዎች		የውሀ ነክ ስራዎች		የውሀ ነክ ስራዎች		የውሀ ነክ ስራዎች		የውሀ ነክ ስራዎች		የውሀ ነክ ስራዎች		የውሀ ነክ ስራዎች		የውሀ ነክ ስራዎች	
		የውሀ ነክ ስራዎች	የውሀ ነክ ስራዎች	የውሀ ነክ ስራዎች	የውሀ ነክ ስራዎች	የውሀ ነክ ስራዎች	የውሀ ነክ ስራዎች	የውሀ ነክ ስራዎች	የውሀ ነክ ስራዎች	የውሀ ነክ ስራዎች	የውሀ ነክ ስራዎች	የውሀ ነክ ስራዎች	የውሀ ነክ ስራዎች	የውሀ ነክ ስራዎች	የውሀ ነክ ስራዎች	የውሀ ነክ ስራዎች	የውሀ ነክ ስራዎች
1	የውሀ ነክ ስራዎች	2	2496	1	1248												
2	የውሀ ነክ ስራዎች	1	249.5		249.5	1	249.5										
3	የውሀ ነክ ስራዎች	3	897	2	598	1	299	1	299								
4	የውሀ ነክ ስራዎች	1	436	1	436												
5	የውሀ ነክ ስራዎች	2	780	1	390	1	390										
6	የውሀ ነክ ስራዎች	1	250	1	250												



	ተር	1	400	1	400	2	499	2	499	1	74.8	1	74.8		
7	ክርክር	1	400	1	400	2	499	2	499	1	-	-	-		
8	ገልባጭ መኪና	5	873.6	4	748.8	2	499	-	-	-	-	-	-		
9	ሚክሮ ሰይጣን መኪና ላይ ተሟላ ሚክሮ	1	400	1	400	-	-	-	-	-	-	-	-		
10	ፒክ ስፕ	4	299.2	3	224	2	149.7	2	149.7	1	74.8	1	74.8		
11	የቀላ መሳሪያ	2	90	2	90	1	45	1	45	1	45				
ጠቅላላ ድምር (በሺህ ብር)			7171		5033		1632		993		119		74.8		



ዕዝል ሦስት
ሠንጠረዥ ዘጠኝ

የጥናት፣ ዲዛይንና ቁጥጥር ባለሙያዎች ተፈላጊ የትምህርትና ልምድ መስፈርት

	የሥራ ልምድ	የሞያ ሁኔታ
1. ባለሙያ ደረጃ 3 ኢኮኖሚስት፣ ሶሺዮሎጂስት፣ ውሀ ጥራት፣ አግሮኖሚስት፣ አፈር ኤክስፐርት፣ ተቋም አደረጃጀት አስተዳደር፣ ኤንቫይሮሜንታሊስት፣ ዋተር ሼድ፣ ጂኦፊዚስት፣ የውሀ ሕግ ባለሙያ፣ ሃይድሮሎጂስት፣ በእንሰሳት ሳይንስ፣ ሲቪል ኢንጂነር፣ ሀይድሮፓወር፣ ሃይድሮሊክስ ኢንጂነር መስኖ ኢንጅነርና የመሳሰሉት	ከምረቃ በኋላ ለመመዝገብ በተጠየቀበት ሞያ የመጀመሪያ ዲግሪ ስምንት ዓመትና በላይ ልምድ ሁለተኛ ዲግሪ ከስድስት - አስከ ስምንት ዓመት በ ች ልምድ ሶስተኛ ዲግሪ ከአራት ዓመት - አስከ ስድስት ዓመት ልምድ	በውሀ ነክ ስራዎች ጥናትና ዲዛይን ዶክመንት ዝግጅትና ወይም በግንባታ ቁጥጥር ሥራ የሰራ
2. ባለሙያ ደረጃ 2 ኢኮኖሚስት፣ ሶሺዮሎጂስት፣ ውሀ ጥራት ኤክስፐርት፣ አግሮኖሚስት፣ አፈር ሳይንስ፣ ተቋም አደረጃጀት አስተዳደር፣ ኤንቫይሮሜንታሊስት፣ ዋተር ሼድ፣ ጂኦፊዚስት፣ ውሀ ሀብት፣ ሕግ ባለሙያ፣ ሃይድሮሎጂስት፣ እንሰሳት ሳይንስ፣ ሲቪል ኢንጂነር፣ ሀይድሮፓወር፣ ሃይድሮሊክስ ኢንጂነር መስኖ ኢንጅነርና የመሳሰሉት	ከምረቃ በኋላ ለመመዝገብ በተጠየቀበት ሞያ የመጀመሪያ ዲግሪ ስድስት ዓመት አስከ ስምንት ዓመት በታች ልምድ ሁለተኛ ዲግሪ አራት ዓመት - አስከ ስድስት ዓመት በታች ሶስተኛ ዲግሪ ከሁለት ዓመት - አስከ አራት ዓመት	በውሀ ነክ ስራዎች ጥናትና ዲዛይን ዶክመንት ዝግጅትና ወይም በግንባታ ቁጥጥር ሥራ የሰራ
3. ባለሙያ ደረጃ 1 ኢኮኖሚስት፣ ሶሺዮሎጂስት፣ ውሀ ጥራት ኤክስፐርት፣ አግሮኖሚስት፣ አፈር ሳይንስ፣ ተቋም አደረጃጀት አስተዳደር፣ ኤንቫይሮሜንታሊስት፣ ዋተር ሼድ፣ ጂኦፊዚስት፣ ውሀ ሕግ ባለሙያ፣ ሃይድሮሎጂስት፣ እንሰሳት ሳይንስ፣ ሲቪል ኢንጂነር፣ ሀይድሮፓወር፣ ሃይድሮሊክስ ኢንጂነር መስኖ ኢንጅነርና የመሳሰሉት	ከምረቃ በኋላ ለመመዝገብ በተጠየቀበት ሞያ የመጀመሪያ ዲግሪ ከአራት ዓመት አስከ 6 ዓመት በታች ልምድ ሁለተኛ ዲግሪ ከሁለት አስከ አራት ዓመት በታች ሶስተኛ ዲግሪ ከአንድ ዓመት አስከ ሁለት ዓመት በታች	በውሀ ነክ ስራዎች ጥናትና ዲዛይን ዶክመንት ዝግጅትና ወይም በግንባታ ቁጥጥር ሥራ የሰራ



4. ምሩቅ ኢኮኖሚስት፣ ሶሺዮሎጂስት፣ በውሀ ጥራት ኤክስፐርት፣ አግሮኖሚስት፣ በአፈር ሳይንስ፣ በተቋም አደረጃጀት አስተዳደር፣ ኤንቫይሮ ሜን ሊስት፣ ሞተር ቬኔ፣ ጂኦሎጂስት፣ ውሀ ሕግ ባለሙያ፣ ሃይድሮሎጂስት፣ በ ንሰሳት ሳይንስ፣ በሲቪል ኢንጂነር፣ ሀይድሮፓውር፣ በሃይድሮሊክስ ኢንጂነር፣ ጂኦቴክኒካል፣ መስኖ ኢንጅነር ና የመሳሰሉት	ከምረቃ በኋላ ለመመዝገብ በተጠየቀበት ሞያ የመጀመሪያ ዲግሪ ከአራት ዓመት በታች ልምድ ሁለተኛ ዲግሪ ሁለት ዓመት በታች ሶስተኛ ዲግሪ አንድ ዓመት በታች	በውሀ ነክ ስራዎች ጥናትና ዲዛይን ዶክመንት ዝግጅትና ወይም በግንባታ ቁጥጥር ሥራ የሰራ
ተባባሪ መሀንዲስ ደረጃ 4	ከ 8 ዓመት በላይ ልምድ	በዲዛይንና በፕሮጀክት ቁጥጥር የሰራ
መሀንዲስ ደረጃ 3	ከስድስት ዓመት እስከ ስምንት ዓመት በታች	በዲዛይንና በፕሮጀክት ቁጥጥር የሰራ
መሀንዲስ ደረጃ 2	ከአራት ዓመት እስከ ስድስት ዓመት በታች	በዲዛይንና በፕሮጀክት ቁጥጥር የሰራ
መሀንዲስ ደረጃ 1	ከሁለት ዓመት እስከ አራት ዓመት በታች	በዲዛይንና በፕሮጀክት ቁጥጥር የሰራ
ተባባሪ መሀንዲስ	ከዜሮ ዓመት እስከ ሁለት ዓመት በታች	በዲዛይንና በፕሮጀክት ቁጥጥር የሰራ
መሀንዲስ ደረጃ 4	ከ 8 ዓመት በላይ ልምድ	በዲዛይንና በፕሮጀክት ቁጥጥር የሰራ
መሀንዲስ ደረጃ 3	ከስድስት ዓመት እስከ ስምንት ዓመት በታች	በዲዛይንና በፕሮጀክት ቁጥጥር የሰራ
መሀንዲስ ደረጃ 2	ከአራት ዓመት እስከ ስድስት ዓመት በታች	በዲዛይንና በፕሮጀክት ቁጥጥር የሰራ
መሀንዲስ ደረጃ 1	ከሁለት ዓመት እስከ አራት ዓመት በ ታች	በዲዛይንና በፕሮጀክት ቁጥጥር የሰራ
ረዳት መሀንዲስ	ከዜሮ ዓመት እስከ ሁለት ዓመት በታች	በዲዛይንና በፕሮጀክት ቁጥጥር የሰራ



ዕዝል ሦስት

ሠንጠረዥ አስር

የሬጅም ጊዜ ባለልምድ ባለሞያ መስፈርት

ተ.ቁ	የትምህርት ደረጃ	የውሃ ሥራዎች ጥናት፤ ዲዛይንና የግንባ ቁጥጥር ፕሮጀክት		የሥራ ልምድ
		ያለ አጋዥ በግል ደረጃ	በተቆጣጣሪነት	
1	የመጀመሪያ ዲግሪ	2 ሪፖርቶች	2 ሪፖርቶች	8 አመት
2	ሁለተኛ ዲግሪ	2 ሪፖርቶች	2 ሪፖርቶች	6 አመት
3	የዶክተሬት ዲግሪ	2 ሪፖርቶች	2 ሪፖርቶች	4 አመት

- ❖ ከስምንት ዓመት የሥራ ልምድ ውስጥ ቢያንስ አንዱ ዓመት ያለአጋዥ በግልና ሌላ አንድ አመት በተቆጣጣሪነት የሠራበት መሆን አለበት፡፡
- ❖ በአመልካቹ/በያንዳንዳቸው በግል ያለአጋዥና በተቆጣጣሪነት ደረጃ የተዘጋጁ ከሁለት ያላነሱ ሪፖርቶች በሀርድ ኮፒ(ከአንድ ዓመት በሁለት የሚመለስ) በሲዲ መቅረብ አለበት/ባት (በሲዲ የቀረበው ማስረጃ በተጨማሪነት በኮምፒውተር ላይ የግል ፋይል ተከፍቶ በባለሙያው ታሪክ ላይ መቀመጥ አለበት)
- ❖ የሚቀርቡት ሪፖርቶች የአመልካቹ ለመሆናቸው ማረጋገጥ እንዲቻል የሶስተኛ ወገን ምስክርነት ያላቸው ማለትም መስካሪው የፈረመባቸውና ማህተሙን ያደረገባቸው መሆን አለባቸው

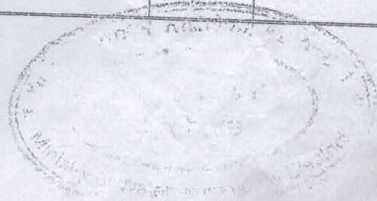


ዕዝል ሦስት

ሠንጠረዥ አስራ አንድ

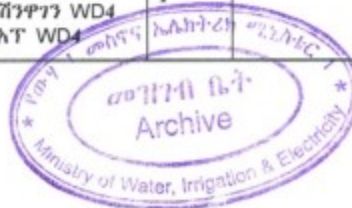
የውሃ ሀብት አማካሪ ድርጅቶች ደረጃ መስፈርት

ክፍል/መደብ	ባለሞያዎች	ካፒታል በብር	ንብረቶች	መጠን በቁጥር	የፕሮጀክት ዋጋ በብር
I	• 1 የረጅም ጊዜ ባለልምድ የመስኖ/የድራጌ/የውሃ ሀብት / የሃይድሮሊክስ መሐንዲስ ባለሞያ/ ሃይድሮጂኦሎጂስት/ • 1 ልምድ ያለው የመስኖ /ድራጌ/ መሀንዲስ ደረጃ 3፤ ልምድ ያለው ሳኒተሪ/ ኢንቫይርንሜንታሊስት፡ ዋተር ሼድ፣ አፈር ሳይንስ፣እንስሳት ሳይንስ፣ አግሮኖሚስት ደረጃ 3 • 1 ልምድ ያለው / የውሃ ሀብት/ የሃይድሮሊክስ መሀንዲስ ደረጃ 3 • 1 ልምድ ያለው ሃይድሮሎጂስት /ሃይድሮጂኦሎጂስት/ ጂኦፊዚክስ መሀንዲስ ደረጃ 3 • 1 ሶፕዮሎጂስት ደረጃ 3 ወይም 1 ኢኮኖሚስት ደረጃ 3 • 1 ተባባሪ መሐንዲስ ደረጃ 3 • 1 ረዳት መሀንዲስ ደረጃ 4	500,000	• ኮምፒውተር • ፕሪንተር • ፐሎተር A1 • ስካንር A3 ና በላይ • ፎቶ ኮፒ ማሽን • የጂኦፊዚክስ መሳሪያ • ውሀ ጥራት ኪት ተሽከርካሪዎች • ስቴሽንዋንን WD4 • ፒክላፕ WD4 የቅየሣ መሳሪያዎች • ኤሌክትሮኒክስ • ሜካኒካል	5 2 1 1 1 1 1 1 2 1 1	ከ200 ሚሊዮን በላይ
II	• 1 የረጅም ጊዜ ባለልምድ የመስኖ/የድራጌ/የውሃ ሀብት / የሃይድሮሊክስ መሐንዲስ ባለሞያ/ ሃይድሮጂኦሎጂስት • 1 ልምድ ያለው ሳኒተሪ/ ኢንቫይርንሜን ሊስት ፣ ዋተር ሼድ፣አፈር ሳይንስ፣እንስሳት ሳይንስ፣ አግሮኖሚስት ደረጃ 2 • 1 ልምድ ያለው / የውሃ ሀብት/ የሃይድሮሊክስ መሀንዲስ /የመስኖ /ድራጌ መሀንዲስ ደረጃ 2 • 1 ልምድ ያለው ሃይድሮሎጂስት /ሃይድሮጂኦሎጂስት/ ጂኦፊዚክስ መሀንዲስ ደረጃ 2 • 1 ሶፕዮ-ኢኮኖሚስት ደረጃ 2 • 1 ተባባሪ መሐንዲስ ደረጃ 1 • 1 ረዳት መሐንዲስ ደረጃ 3	300,000	• ኮምፒውተር • ፕሪንተር • ፐሎተር A1 • ስካንር A3 ና በላይ • ፎቶ ኮፒ ማሽን • የጂኦፊዚክስ መሳሪያ • ውሀ ጥራት ኪት ተሽከርካሪዎች • ስቴሽንዋንን WD4 • ፒክላፕ WD4 የቅየሣ መሳሪያዎች • ኤሌክትሮኒክስ • ሜካኒካል	4 2 1 1 1 1 1 1 2 1 1	እስከ 200 ሚሊዮን
	• 1 የረጅም ጊዜ ባለልምድ /የውሃ ሀብት / የሃይድሮሊክስ መሐንዲስ ባለሞያ/ ሃይድሮጂኦሎጂስት/ • 1 ልምድ ያለው ሳኒተሪ/ ኢንቫይርንሜን ሊስት ዋተር ሼድ፣አፈር ሳይንስ፣እንስሳት ሳይንስ፣አግሮኖሚስት ደረጃ 1 • 1 ልምድ ያለው ሃይድሮሎጂስት	150,000	• ኮምፒውተር • ፕሪንተር • ፐሎተር A1 • ስካንር A3 ና በላይ • ፎቶ ኮፒ ማሽን • የጂኦፊዚክስ መሳሪያ • ውሀ ጥራት ኪት	3 1 1 1 1 1 1	እስከ 100 ሚሊዮን



ሠንጠረዥ አስራ ሁለት

ክፍል/መደብ	ባለሙያዎች	ካፒታል ብር	ግብአቶች	መጠን በቁጥር	የፕሮጀክት ዋጋ በብር
I	• 1 የረጅም ጊዜ ባለልምድ /የውሃ ሀብት / የሃይድሮሊክስ መሐንዲስ / ሀይድሮፓውር መሀንዲስ /ሲቪል መሀንዲስ • 1 ልምድ ያለው ሀይድሮፓውር /ሲቪል የውሃ ሀብት/ የሃይድሮሊክስ መሀንዲስ ደረጃ 3 • 1 ልምድ ያለው ኢንቫይርንሜን ሊስት ፤ ዋተር ሼድ ፣አፈር ሳይንስ፣እንስሳት ሳይንስ፤አግሮኖሚስት ደረጃ 3 • 1 ልምድ ያለው ሃይድሮሎጂስት /ሃይድሮጂኦሎጂስት/ ጂኦቴክኒካል መሀንዲስ ደረጃ 3 • 1 ሶቨየሎጂስት ደረጃ 3 • 1 ኢኮኖሚስት ደረጃ 3 • 1 ተባባሪ መሐንዲስ ደረጃ 3 • 1 ረዳት መሀንዲስ ደረጃ 4	500,000	• ኮምፒውተርች • ፕሪንተርች • ፐሎተር A1 • ስካነር A3 ና በላይ • ፎቶ ኮፒ ማሽን • የጂኦቴክኒክስ መሳሪያ • ውሀ ጥራት ኪት ተሽከርካሪዎች • ስቴሽንዋገን WD4 • ፒክአፕ WD4 የቅየሣ መሣሪያዎች • ኤሌክትሮኒክስ • ሜካኒካል	5 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	h200 ሚሊዮን በላይ
II	• 1 የረጅም ጊዜ ባለልምድ ሀይድሮፓውር /የውሃ ሀብት / የሃይድሮሊክስ መሐንዲስ ባለሙያ/ ሲቪል መሀንዲስ • ልምድ ያለው ሀይድሮፓውር/ ሲቪል/ የውሃ ሀብት/ የሃይድሮሊክስ መሀንዲስ ደረጃ 2 • 1 ልምድ ያለው ኢንቫይርንሜን ሊስት /ዋተር ሼድ/አፈር ሳይንስ፣እንስሳት ሳይንስ፤ ሃይድሮሎጂስት/ አግሮኖሚስት ደረጃ 2 • 1 ልምድ ያለው /ሃይድሮጂኦሎጂስት/ ጂኦቴክኒካል መሀንዲስ ደረጃ 2 • 1 ሶቨየ-ኢኮኖሚስት ደረጃ 2 • 1 ተባባሪ መሐንዲስ ደረጃ 2 • 1 ረዳት መሐንዲስ ደረጃ 3	300,000	• ኮምፒውተርች • ፕሪንተርች • ፐሎተር A1 • ስካነር A3 ና በላይ • ፎቶ ኮፒ ማሽን • የጂኦቴክኒክስ መሳሪያ • ውሀ ጥራት ኪት ተሽከርካሪዎች • ስቴሽንዋገን WD4 • ፒክአፕ WD4 የቅየሣ መሣሪያዎች • ኤሌክትሮኒክስ • ሜካኒካል	4 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	እስከ 200 ሚሊዮን
III	• 1 የረጅም ጊዜ ባለልምድ ሲቪል መሀንዲስ/ሀይድሮፓውር /የውሃ ሀብት / የሃይድሮሊክስ መሐንዲስ • ልምድ ያለው ሲቪል መሀንዲስ/ የውሃ ሀብት / የሃይድሮሊክስ መሐንዲስ /ሀይድሮፓውር መሀንዲስ ደረጃ 1 • 1 ልምድ ያለው ኢንቫይርንሜን ሊስት፤ዋተር ሼድ፣አፈር ሳይንስ፤እንስሳት ሳይንስ፤ አግሮኖሚስት ደረጃ 1 • 1 ልምድ ያለው ሃይድሮሎጂስት /ሃይድሮጂኦሎጂስት/ ጂኦቴክኒካል መሀንዲስ ደረጃ 1	150,000	• ኮምፒውተርች • ፕሪንተር • ፐሎተር A1 • ስካነር A3 ና በላይ • ፎቶ ኮፒ ማሽን • የጂኦቴክኒክስ መሳሪያ • ውሀ ጥራት ኪት ተሽከርካሪዎች • ስቴሽንዋገን WD4 • ፒክአፕ WD4	3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	እስከ 100 ሚሊዮን



ክፍል/መደብ	ባለሙያዎች	ካፒታል በብር	ግብአቶች	መጠን በቁጥር	የፕሮጀክት ዋጋ በብር
	• 1 ሶፐየ-ኢኮኖሚስት ደረጃ 1 • 1 ተመራጭ ተባባሪ መሐንዲስ • 1 ረዳት መሐንዲስ ደረጃ 1		- የቅየሣ መሣሪያዎች • ኤሌክትሮኒክስ • ሚኒኒካል	1 1	
IV	• 1 የረጅም ጊዜ ባለልምድ ሲቪል መሀንዲስ/ሀይድሮፓውር /የውሃ ሀብት / የሃይድሮሊክስ መሐንዲስ • 1 ልምድ ያለው ሳኒተሪ/ኢንፎርሜሽን ሊስት ፣ ዋተር ሼድ፣ አፈር ሳይንስ፣ እንስሳት ሳይንስ፣ አግሮኖሚስት ደረጃ 1 • 1 ልምድ ያለው ሃይድሮሎጂስት/ሃይድሮኒካል መሀንዲስ ደረጃ 1 • 1 ልምድ ያለው ሶፐየ-ኢኮኖሚስት ደረጃ 1 • 1 ምሩቅ ረዳት መሐንዲስ	100,000	• ኮምፒውተሮች • ፐሪንተር • ፐሎተር A1 • ስካንር A3 ና በላይ • ፎቶ ኮፒ ማሽን • የጂኦፊዚክስ መሳሪያ • ውሀ ጥራት ኪት - ተሽከርካሪዎች • ስቴሽንዋንን WD4 • ፒክአፕ WD4 - የቅየሣ መሣሪያዎች • ኤሌክትሮኒክስ • ሚኒኒካል	2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	እስከ 50 ሚሊዮን
V	• 1 የረጅም ጊዜ ባለልምድ ባለሙያ /የውሃ ሀብት / የሃይድሮሊክስ መሐንዲስ / ሲቪል መሀንዲስ/ሀይድሮፓውር/ • 1 ልምድ ያለው ባለሙያ/ሃይድሮሎጂስት/ሃይድሮኒካል መሀንዲስ ደረጃ አንድ • 1 ምሩቅ ሶፐየ-ኢኮኖሚስት	50,000	• ኮምፒውተሮች • ፐሪንተር • ስካንር A4 • ፎቶ ኮፒ ማሽን • ማንኛውም ዓይነት ተሽከርካሪ/መኪና/	2 1 1 1 1	እስከ 30 ሚሊዮን
VI	• 1 የረጅም ጊዜ ባለልምድ ባለሙያ ሲቪል መሀንዲስ/ሀይድሮፓውር /የውሃ ሀብት / የሃይድሮሊክስ መሐንዲስ/ሃይድሮኒካል መሀንዲስ • 1 ልምድ ያለው ባለሙያ/ሃይድሮሎጂስት/ሃይድሮኒካል መሀንዲስ ደረጃ 1	15,000	• ኮምፒውተር • ፐሪንተር	1 1	እስከ 20 ሚሊዮን

ማስታወሻ

- የረጅም ጊዜ ባለልምድ ባለሙያ ሆነው የተመዘገቡ የውሃ ሀብት/ሃይድሮሊክስ መሐንዲሶች ከሥራ ልምዳቸው ጋር ተዛማጅነት ካላቸው በማንኛውም የተለያዩ የውሃ ሀብት ሞያ በአማካሪነት ሊመዘገቡ ይችላሉ፡፡

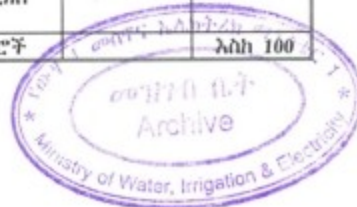


ዕዝል ሦስት

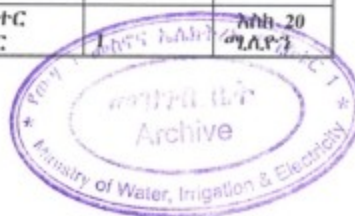
ሠንጠረዥ አስራ ሶስት

የመጠጥ ውሃና ፍሳሽ ወይንም /ሳኒተሪ/ ኢንቫይሮሜንታል ምሕንድስና አማካሪ ድርጅትነት መስፈርት

ክፍል/መደብ	ባለሞያዎች	ካፒታል በብር	ግብአቶች	መጠን በቁጥር	የፕሮጀክት ዋጋ በብር
I	• 1 የረጅም ጊዜ ባለልምድ ባለሞያ የመጠጥ ውሃና ፍሳሽ ወይንም /ሳኒተሪ/ ኢንቫይሮሜንታል /የውሃ ሀብት / የሃይድሮሊክስ /ሃይድሮጂኦሎጂስት/መስኖ መሐንዲስ • 1 ልምድ ያለው ባለሞያ የመጠጥ ውሃና ፍሳሽ ወይንም /ሳኒተሪ/ ኢንቫይሮሜንታል ሲስት ደረጃ 3፤ ልምድ ያለው ባለሞያ/ የውሃ ሀብት/የመስኖ/ የሃይድሮሊክስ መሀንዲስ ደረጃ 3 • 1 ልምድ ያለው ባለሞያ/ ሃይድሮሎጂስት/ሃይድሮጂኦሎጂስት/ ጂኦፊዚክስ /ጂኦቴክኒካል መሀንዲስ ደረጃ 3 • 1 ልምድ ያለው ባለሞያ/ ኤሌክትሮሜካኒካል/ኤሌክትሪካል መሃንዲስ/አማራጭ ደረጃ 3 • 1 ሶፐሎ-ኢኮኖሚስት/ኢኮኖሚስት/ ሶፐሎሎጂስት ደረጃ 3 • 1 ተባባሪ መሐንዲስ ደረጃ 4 • 1 ረዳት መሐንዲስ ደረጃ 2	500,000	• ኮምፒውተርች • ፕሪንተርች • ፕሎተር A1 • ስካንር A3 ና በላይ • ፎቶ ኮፒ ማሽን • የጂኦፊዚክስ መሳሪያ • ውሀ ጥራት ኪት • ተሽከርካሪዎች • ስቴሽንዋንን WD4 • ፒክላፕ WD4 • የቅዋሃ መሣሪያዎች • ኤሌክትሮኒክስ • ሜካኒካል	5 2 1 1 1 1 2 1 1 2	ከ200 ሚሊዮን በላይ
II	• 1 የረጅም ጊዜ ባለልምድ ባለሞያ የመጠጥ ውሃና ፍሳሽ ወይንም /ሳኒተሪ/ ኢንቫይሮሜንታል /የውሃ ሀብት / የመስኖ/የሃይድሮሊክስ መሐንዲስ • 1 ልምድ ያለው ባለሞያ የመጠጥ ውሃና ፍሳሽ ወይንም /ሳኒተሪ/ ኢንቫይሮሜንታል /የውሃ ሀብት/የመስኖ/ የሃይድሮሊክስ መሐንዲስ/ ደረጃ 2፤ ልምድ ያለው ባለሞያ/ ስትራክቸራል መሀንዲስ/ሲቪል መሐንዲስ ደረጃ 2 • 1 ልምድ ያለው ባለሙያ/ ሃይድሮሎጂስት/ሃይድሮጂኦሎጂስት/ ጂኦፊዚክስ /ጂኦቴክኒካል መሀንዲስ ደረጃ 2 • 1 ልምድ ያለው ባለሞያ/ ኤሌክትሮሜካኒካል ኤሌክትሪካል መሃንዲስ/ ደረጃ 2 /አማራጭ • 1 ሶፐሎሎጂስት/ኢኮኖሚስት • 1 ተባባሪ መሐንዲስ ደረጃ 3 • 1 ረዳት መሐንዲስ ደረጃ 3	300,000	• ኮምፒውተርች • ፕሪንተርች • ፕሎተር A1 • ስካንር A3 ና በላይ • ፎቶ ኮፒ ማሽን • የጂኦፊዚክስ መሳሪያ • ውሀ ጥራት ኪት • ተሽከርካሪዎች • ስቴሽንዋንን WD4 • ፒክላፕ WD4 • የቅዋሃ መሣሪያዎች • ኤሌክትሮኒክስ • ሜካኒካል	4 2 1 1 1 1 2 1 1	እስከ 200 ሚሊዮን
III	• 1 የረጅም ጊዜ ባለልምድ ባለሞያ	150,000	• ኮምፒውተርች		እስከ 100



ክፍል/መደብ	ባለሞያዎች	ካፒታል በብር	ግብአቶች	መጠን በቁጥር	የፕሮጀክት ዋጋ በብር
	የመጠጥ ውሃና ፍሳሽ ወይንም /ሳኒተሪ/ ኢንፎርሜሽን ሊስት /የውሃ ሀብት / የመስኖ/የሃይድሮሊክስ መሐንዲስ 1 ልምድ ያለው ባለሞያ የመጠጥ ውሃና ፍሳሽ ወይንም /ሳኒተሪ/ ኢንፎርሜሽን ል መሀንዲስ ሃይድሮሎጂስት/ ጂኦሎጂስት /ሃይድሮጂኦሎጂስት /ደረጃ 1: ልምድ ያለው ባለሞያ/ የውሃ ሀብት/የመስኖ/ የሃይድሮሊክስ መሀንዲስ /ሲቪል መሐንዲስ ደረጃ 1 1 ልምድ ያለው ባለሞያ/ኤሌክትሮ-ሜካኒካል/ኤሌክትሪክል መሃንዲስ/ አማራጭ ደረጃ 1 1 ሶፐሎጂስት/ኢኮኖሚስት/ ኢኮኖሚስት ደረጃ አንድ 1 ተባባሪ መሀንዲስ ደረጃ 2 1 ረዳት መሐንዲስ ደረጃ 2		• ፐሪንተርች • ፕሎተር A1 • ስካር A3 ና በላይ • ፎቶ ኮፒ ማሽን • የጂኦሎጂክስ መሳሪያ • ውሀ ጥራት ኪት • ተሽከርካሪዎች • ስቴሽንዋገን WD4 • ፒክላፕ WD4 • የቅየሣ መሣሪያዎች • ኤሌክትሮኒክስ • ሜካኒካል	3 1 1 1 1 1 1 1 1 1	ሚሊዮን
IV	1 የረጅም ጊዜ ባለልምድ ባለሞያ የመጠጥ ውሃና ፍሳሽ ወይንም /ሳኒተሪ/ ኢንፎርሜሽን ሊስት /የውሃ ሀብት /የመስኖ/ የሃይድሮሊክስ መሐንዲስ 1 ልምድ ያለው ባለሞያ/ ሃይድሮሎጂስት/ሃይድሮጂኦሎጂስት/ ጂኦሎጂስት / ደረጃ 1 1 ልምድ ያለው ባለሞያ/ኤሌክትሮሜካኒካል ኤሌክትሪክል መሃንዲስ/አማራጭ/ ደረጃ 1 1 ሶፐሎ-ኢኮኖሚስት/ኢኮኖሚስት ደረጃ 1 1 ረዳት መሐንዲስ ደረጃ 1	100,000	• ኮምፒውተርች • ፐሪንተርች • ፕሎተር • ስካር A4 • ፎቶ ኮፒ ማሽን • የጂኦሎጂክስ መሳሪያ • ውሀ ጥራት ኪት • ተሽከርካሪዎች • ስቴሽንዋገን WD4 • ወይንም ፒክላፕ የቅየሣ መሣሪያዎች • ኤሌክትሮኒክስ • ሜካኒካል	2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	አስከ 50 ሚሊዮን
V	1 የረጅም ጊዜ ባለልምድ ባለሞያ የመጠጥ ውሃና ፍሳሽ ወይንም /ሳኒተሪ/ ኢንፎርሜሽን ሊስት /የውሃ ሀብት /የመስኖ/ የሃይድሮሊክስ መሐንዲስ 1 ልምድ ያለው ባለሞያ/ ሃይድሮሎጂስት/ሃይድሮጂኦሎጂስት/ ጂኦሎጂስት /መሀንዲስ ደረጃ 1 1 ተባባሪ መሐንዲስ ደረጃ 1 1 ረዳት መሐንዲስ	50,000	• ኮምፒውተርች • ፐሪንተር • ስካር • ፎቶ ኮፒ ማሽን • ተሽከርካሪ ማንኛውንም ዓይነት	2 1 1 1 1	አስከ 30 ሚሊዮን
VI	1 የረጅም ጊዜ ባለልምድ ባለሞያ የመጠጥ ውሃና ፍሳሽ ወይንም/ሳኒተሪ/	15,000	• ኮምፒውተር • ፐሪንተር	1 1	አስከ 20 ሚሊዮን



ክፍል/መደብ	ባለሞያዎች	ካፒታል ባብር	ግብአቶች	መጠን በቁጥር	የፕሮጀክት ዋጋ በብር
	ኢንጅነር/ሚኒስትራት /የውሃ ሀብት/ የመስኖ/የሃይድሮኤክስ መሐንዲስት • 1 ልምድ ያለው ባለሞያ/ ሃይድሮሎጂስት/ ጂኦፊዚስት /ሃይድሮጂኦሎጂስት/ መሀንዲስ ደረጃ I			1	
VII	ለክልል ከተሞች መጠጥ ውሃና ሳኒቲሽን የአቅም ግንባራ አማካሪነት ፍቃድ • 1 የከተማ ውሃ ቦርድ ልማት ስፔሻሊስት • 1 ቢዝነስ ፕላኒንግ ስፔሻሊስት • 1 ሳኒቲሽን ስፔሻሊስት • 1 ቴክኒካል ስፔሻሊስት	አይጠየቅም	አይጠየቅም	አይጠየቅም	እስከ 30 ሚሊዮን
VIII	ለወረዳ ደጋፊ ቡድን አማካሪነት • 1 የአስተዳደር ስፔሻሊስት • 1 የሀብረተሰብ ልማት ስፔሻሊስት • 1 የሃይዲንና ሳኒቲሽን ስፔሻሊስት • 1 ቴክኒካል ስፔሻሊስት	አይጠየቅም	አይጠየቅም	አይጠየቅም	እስከ 20 ሚሊዮን

ማስታወሻ

- የረጅም ጊዜ ባለልምድ ባለሞያ ሆነው የተመዘገቡ የውሃ ሀብት /ሃይድሮኤክስ/ መሐንዲሶች ከሥራ ልምዳቸው ጋር ተዛማጅነት ካለው በማንኛውም የተለያዩ የውሃ ሀብት ሞያ በአማካሪነት ሊመዘገቡ ይችላሉ፡፡

ዕዝል አራት

ሠንጠረዥ አስራ አራት

የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ ግንባታ እና ጠረጋ ባለሞያዎች ተፈላጊ የትምህርት ደረጃና የሞያ ልምድ

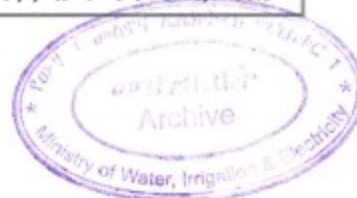
1. ጂኦሎጂስት

የትምህርት ደረጃ	የሞያ ልምድ
ከታወቀ ዩኒቨርሲቲ ወይም ተቋም በጂኦሎጂ ቢኦስሲ ዲግሪ	2 ዓመት

2. ጂኒየር ሃይድሮጂኦሎጂስት

የትምህርት ደረጃ	የሞያ ልምድ
ከታወቀ ዩኒቨርሲቲ ወይም ተቋም በጂኦሎጂ ቢኦስሲ ዲግሪ	2-4 ዓመት በጉድጓድ ቁፋሮና ተያያዥ ሥራዎች ላይ የሰራ

3. ሲቪል ሃይድሮጂኦሎጂስት



የትምህርት ደረጃ	የሞያ ልምድ
ከታወቀ የኢቨርስቲ ወይም ተቋም በጂኦሎጂ ቢሌስሲ ዲግሪ	ከምረቃ በኋላ ከ4 ዓመት በላይ በሃይድሮጂኦሎጂ የሞያ ዘርፍ የሰራ

4. የቁፋሮ ተቆጣጣሪ

የትምህርት ደረጃ	የሞያ የልምድ
ዲፕሎማ / ስርተፊኬት በጉድጓድ ቁፋሮ ወይም በሌላ ተዛማጅ የቴክኒክ ሙያ (መካኒክ፣ ዊልዲንግ፣ ኤሌክትሪክስ፣ ወዘተ...) በሠንጠረዥ 18 እንደተገለጸው	15 ዓመትና ከዛ በላይ

5. ዋና ቆፋሪ

የትምህርት ደረጃ	የሞያ ልምድ
ዲፕሎማ / ስርተፊኬት በጉድጓድ ቁፋሮ ወይም በሌላ ተዛማጅ የቴክኒክ ሙያ በሠንጠረዥ 18 እንደተገለጸው	10 ዓመትና ከዛ በላይ እንደረጃቸው
ወይም 6-12ኛ ክፍል ያጠናቀቀ	ከ18 ዓመት በላይ በዋና ቆፋሪነት የሠራ

6. ቆፋሪ

የትምህርት ደረጃ	የሞያ ልምድ
ዲፕሎማ / ስርተፊኬት በጉድጓድ ቁፋሮ ወይም በሌላ ተዛማጅ የቴክኒክ ሞያ በሠንጠረዥ 18 እንደተገለጸው	በ...ያንስ 0 - 5 ዓመት
ወይም 4ኛ ክፍልና በላይ	ከ10 ዓመት በላይ

6. ረዳት ቆፋሪ

የትምህርት ደረጃ	የሞያ ልምድ
ዲፕሎማ / ስርተፊኬት በጉድጓድ ቁፋሮ ወይም በሌላ ተዛማጅ የቴክኒክ ሞያ በሠንጠረዥ 18 እንደተገለጸው	0 - 2 ዓመት
ወይም 4ኛ ክፍል ያጠናቀቀ	እስከ 10 ዓመት



ዕዝል አራት

ሠንጠረዥ አስራ አምስት

የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮች / ጠረጋ ሥራ ተቋራጭ ደረጃ መስፈርት በግንባታ ዋጋ

ደረጃ	የግንባታ ዋጋ/ በብር	መነሻ ካፒታል
1.	150 ሚ. በላይ	15,000,000 በላይ
2.	ከ100 ሚ. በላይ	15,000,000
3.	ከ80 ሚ. በላይ	10,000,000
4.	ከ60 ሚ. በላይ	5,000,000
5.	ከ40 ሚ. በላይ	2,500,000
6.	ከ20 ሚ. በላይ	1,000,000

ዕዝል አራት

ሠንጠረዥ አስራ ስድስት

የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮች ግምባታ እና ጠረጋ ሥራ ተቋራጮች

ሊያሟሉ የሚገባቸው አካላት የባለሙያ ፍላጎት

ተራ ቁ.	ተፈላጊ ሙያ	ደረጃዎች						በዘርዘሩ ውስጥ ከፍተኛ የትምህርት ዝግጅት ያለው ባለሙያ ቴክኒካል ሥራ አስኪያጅ ይሆናል::
		1	2	3	4	5	6	
1	ሃይድሮጂኦሎጂስት/ በቁፋሮች/ ጂኦቴክኒክ/ የውሃ መሃንዲስ ደረጃ IV	1	1					
2	ሃይድሮጂኦሎጂስት/ በቁፋሮች/ ጂኦቴክኒክ/ የውሃ መሃንዲስ ደረጃ III የቁፋሮች ተቆጣጣሪ ወይም መሪ/ ዋና ቅፋሪ ደረጃ IV			1	1			
3	ሃይድሮጂኦሎጂስት/ በቁፋሮች/ ጂኦቴክኒክ/ የውሃ መሃንዲስ ደረጃ II የቁፋሮች ተቆጣጣሪ ወይም መሪ/ ዋና ቅፋሪ ደረጃ III					1		
4	የቁፋሮች መሪ/ተቆጣጣሪ	1	1	-	-	-	-	
5	ዋና ቅፋሪ IV	1	-	1	-	-	-	
6	ዋና ቅፋሪ III	-	1	1	-	-	-	
7	ቅፋሪ III	1	-	-	1		-	
8	ቅፋሪ II	-	1	-	-	1	1	
9	ቅፋሪ I	-	-	-	1	1		
10	ረዳት ቅፋሪ						1	
	ድምር	4	4	3	3	3	2	



ዕዝል አራት

ሠንጠረዥ አስራ ሰባት

ለውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ ግንባታና ጠረጋ የባለሙያ ደረጃ ምደባ መስፈርት

ተ.ቁ	የሞያ ዓይነት	የአገልግሎት ዘመን/በዓመት	የትምህርት ደረጃ
1.	ረዳት ቁፋሪ/ረዳት ቴክኒሺያን/ረዳት ኤሌክትሪሺያን	ከ 0 - 2 ዓመት	ከ4 ክፍል በላይ
2.	ቁፋሪ/ ቴክኒሺያን/ ኤሌክትሪሺያን	ከ 2 - 5 ዓመት	ዲፕሎማ/ሠርተፊኬት ከቴክኒክ ወይም ከተመሳሳይ ተቋም
		ከ 10 ዓመት በላይ	ከ4ኛ ክፍል በላይ
3.	ቁፋሪ/ቴክኒሺያን/ኤሌክትሪሺያን I	ከ 5 - 6 ዓመት	ዲፕሎማ/ሠርተፊኬት ከቴክኒክ ወይም ከተመሳሳይ ተቋም
		12 ዓመት	ከ4ኛ ክፍል በላይ
4.	ቁፋሪ/ቴክኒሺያን/ኤሌክትሪሺያን II	ከ 7 - 8 ዓመት	ዲፕሎማ/ሠርተፊኬት ከቴክኒክ ወይም ከተመሳሳይ ተቋም
		14 ዓመት	ከ4ኛ ክፍል በላይ
5.	ቁፋሪ/ቴክኒሺያን/ኤሌክትሪሺያን III	ከ 9 - 10 ዓመት	ዲፕሎማ/ሠርተፊኬት ከቴክኒክ ወይም ከተመሳሳይ ተቋም
		16 ዓመት	ከ4ኛ ክፍል በላይ
6.	ዋና ቁፋሪ III	ከ 10 - 12 ዓመት	ዲፕሎማ/ሠርተፊኬት ከቴክኒክ ወይም ከተመሳሳይ ተቋም
		ከ 18 ዓመት በላይ	ከ 6 - 12ኛ ክፍል ያጠናቀቀ
7.	ዋና ቁፋሪ IV	ከ 13 - 14 ዓመት	ዲፕሎማ/ሠርተፊኬት ከቴክኒክ ወይም ከተመሳሳይ ተቋም
8.	ዋና ቁፋሪ V	ከ 15 - 16 ዓመት	"
9.	የቁፋሪ መሪ/ተቆጣጣሪ	ከ 16 ዓመት በላይ	"
10.	ጂኦሎጂስት	ከ 0 - 3 ዓመት	ባችለር በጂኦሎጂስት
11.	ሃይድሮጂኦሎጂስት/በቁፋሪ/ጂኦቴክኒክ/የውሃ መሐንዲስ	ከ 0 - 5 ዓመት ከ 0 - 3 ዓመት ከ 0 - 1 ዓመት	ባችለር በጂኦ/ምሕ/በመሰል ሙያ ኤም.ኤስ.ሲ. " " ይክትራት " "
12.	ሃይድሮጂኦሎጂስት/በቁፋሪ/ጂኦቴክኒክ/የውሃ መሐንዲስ I	ከ 5 ዓመት በላይ ከ 3 » » ከ 1 » »	" " " " " " " " "
13.	ሃይድሮጂኦሎጂስት/በቁፋሪ/ጂኦቴክኒክ/የውሃ መሐንዲስ/ምሕ/ደረጃ II	ከ 7 » » ከ 5 » » ከ 3 » »	" " " " " " " " "
14.	ሃይድሮጂኦሎጂስት/በቁፋሪ/ጂኦቴክኒክ/የውሃ መሐንዲስ/ምሕ/ደረጃ III	ከ 9 » » ከ 7 » » ከ 5 ዓመት በላይ	" " " " " " " " "
15.	ሃይድሮጂኦሎጂስት/በቁፋሪ/ጂኦቴክኒክ/የውሃ መሐንዲስ/ምሕ/ደረጃ IV	ከ 11 » » ከ 9 » » ከ 7 » »	" " " " " " " " "
16.	ሃይድሮጂኦሎጂስት/በቁፋሪ/ጂኦቴክኒክ/የውሃ መሐንዲስ/ደረጃ IV	ከ 13 » » ከ 11 » »	" " " " " "



ተ.ቁ	የሞያ ዓይነት	የአገልግሎት ዘመን/በዓመት	የትምህርት ደረጃ
		ከ 9 » »	" " "
17.	ሃይድሮጂኦሎጂስት/በቁፋሮ/ጂኦቴክኒክ/የውሃ መሐንዲስ/ደረጃ VII	ከ 15 » » ከ 13 » » ከ 11 » »	" " " " " " " " "
18.	ሃይድሮጂኦሎጂስት/በቁፋሮ/ጂኦቴክኒክ/የውሃ መሐንዲስ/ደረጃ VIII	ከ 17 » » ከ 15 » » ከ 13 » »	" " " " " " " " "

ዕዝል አራት

ሠንጠረዥ አስራ ስምንት

የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ ግምባታና ጠረጋ ሥራ ተቋራጭ ደረጃ ምዘና መሥፈርት

በመሣሪያ ዓይነት፣ አቅምና ብዛት

የመቆፈሪያ መሣሪያ መመዘኛ በዓይነትና በችሎታ

ተ.ቁ	የመቆፈሪያ መሣሪያ ዓይነት	አቅም	የመመዘኛ ክፍ-ይቴሪያ	
			ጥልቀት በሜትር	ስፋት በኢንች
1	ዲቲኤች/ሮታሪ	በጣም ከፍተኛ	ከ 400 በላይ	10 ወይንም ከ10 በላይ
		ከፍተኛ	እስከ 400	
		መካከለኛ	እስከ 300	
2	ዲቲኤች/መድ ሮታሪ	እነስተኛ	እስከ 200	8 ወይንም ከ8 በላይ
3	ኬብል ቱል/ ፐርክሽን	መካከለኛ	እስከ 300	10 ወይንም ከ10 በላይ
		እነስተኛ	እስከ 200	8 ወይንም ከ8 በላይ
4	ኦገር/ትራይፖድ		እስከ 100	ከ 8 በላይ
5	የጉድጓድ ማሻሻያ ወይንም የሰርቪስ ሪግ		እስከ 50	ከ 6 በላይ



ዕዝል አራት

ሠንጠረዥ አስራ ዘጠኝ

የመቆፈሪያ መሣሪያና የደረጃ አወሳሰን

ደረጃ	የመቆፈሪያ መሣሪያ ዓይነት	ብዛት	አቅም	
			ፕላቶት መጠን በሜትር	የጉድጓድ ስፋት በኢንች
1.	ዲቲኤች/ሮ ሪ	1	ከ 400 በላይ	10 ወይንም ከ10 በላይ
2.	ዲቲኤች/ሮ ሪ	1	ከ 300 በላይ ስከ 400	10 ወይንም ከ10 በላይ
3.	ዲቲኤች/ሮተሪ ወይንም	1	እስከ 300	10 ወይንም ከ10 በላይ
	መድ ሮተሪ ወይንም	2	እስከ 200	
	ኩብል ቱል/ ፐርክሽን	2	እስከ 200	
4.	ዲቲኤች/ሮተሪ ወይንም	1	እስከ 200	8 ወይንም ከ8 በላይ
	መድ ሮተሪ ወይንም	1	እስከ 200	
	ኩብል ቱል/ ፐርክሽን	1	እስከ 200	
5.	ትራይፖይድ የመቆፈሪያ ኢኮ-ፕሜንት/ኦገር ወይንም	1	እስከ 100	8 ወይንም ከ8 በላይ
	ኩብል ቱል/ፐርክሽን	1	እስከ 100	
6.	የጉድጓድ ማሻሻያ ወይንም የሰርቪስ ሪግ	1	እስከ 50	6 ወይንም ከ6 በላይ

ማስታወሻ

የመሳሪያው የመቆፈሪያ አቅም (ፕላቶትና የጉድጓድ ስፋት) በሚቀርበው የፋብሪካ ማንዋል መሰረት የሚወሰን ነው፡፡



ዕዝል አራት

ሠንጠረዥ ሀያ

የመቆፈሪያ መሣሪያ ተጓዳኝ ዕቃዎች

ደረጃ	ድረል ፓይፕ		ቢት/በኢንች/		ኮምፕራሰር በኪዩቢክ ፊት በደቂቃ	አነስተኛ የመድ- ፓምፕ መጠን በኢንች	አስተያየት
	መጠን በቁጥር	ስፋት በኢንች	ሮክ ሮሊር	በቀን			
1.	ከ 85 በላይ	4 1/2	10 - 17	10 - 12	ከ 900 በላይ ወይም 2 ኮምፕራሰር እያንዳንዱ ባለ 600	6	ዲቲኤች/ ሮተሪ
2.	ከ 60 በላይ	4 1/2	8 - 14	8 - 10	ከ 800 በላይ ወይም 2 ኮምፕራሰር እያንዳንዱ ባለ 600	5	ዲቲኤች/ ሮተሪ
3	ከ 25 በላይ	3 1/2	6 ን 12	6 - 10	ከ 600 በላይ ወይም 2 ኮምፕራሰር እያንዳንዱ ባለ 600	4	ዲቲኤች/ ሮተሪ
4	ከ 20 በላይ	2 1/2	6 ን 10	6- 8.5	ከ 600 በላይ ወይም 2 ኮምፕራሰር እያንዳንዱ ባለ 600	4	ዲቲኤች/ ሮተሪ
5	8 ኢንች ስፋት ያለው ጉድጓድ ለመቆፈር የመቆፈሪያ መሣሪያዎች ቁሳቁስ መኖራቸው ይረጋገጥ						
6	ጀቲንግ ቱልና እስከ 8 ኢንች ስፋት ያለው ስሪንጅ ቱል፤ እስከ 8 ኢንች ስፋት ያለው ቡርሽ እንዲሁም ዕስከ 6 ኢንች ስፋት ያለው ቤይለር ወዘተ... መኖሩ ይረጋገጥ።						

ማሳሰቢያ፡-

1. ለፐርሽን ኬብል ቱል የመቆፈሪያ መሣሪያ የሚፈለጉት የሚከተሉት ናቸው፡፡

- ሀ. ቢት ከ 6 ኢንች በላይ
- ለ. ስቲም
- ሐ. ጃር
- መ. ስዊቪል ሶኬት
- ሠ. ቤይለርና የመሳሰሉት ናቸው፡፡

ከዚህ በተጨማሪ ከመቆፈሪያው መሣሪያ ጋር የሚከተሉት ዕቃዎች ያስፈልጋሉ፡፡



ዕዝል አራት

ሠንጠረዥ ሀያ አንድ

ተጨማሪ መገጣጠሚያዎች

ቱል መገጣጠሚያ መጠን በኢንች	የጉድጓድ ስፋት በኢንች
2×3	5
$2 \frac{1}{4} \times 3 \frac{1}{4}$	$5 \frac{1}{2}$
$2 \frac{1}{2} \times 3 \frac{1}{2}$	6
$2 \frac{3}{4} \times 3 \frac{3}{4}$	$6 \frac{1}{2}$
3×4	$7 \frac{1}{2}$
4×5	$8 \frac{1}{2}$
$4 \times 5 \frac{1}{2}$	12
$4 \frac{1}{2} \times 6$	ከ 12 በላይ

ማስታወሻ:-

- የፒን/የቱል መገጣጠሚያ መጠን በኢንች/መጠን በማባዛት ምልክት የተገለጸው ቅርጹ ኮኒካል በመሆኑ ነው፡፡



ዕዝል አራት

ሠንጠረዥ ህያ ሁለት

ለውሀ ጉድጓድ ቁፋሮ ስራ የሚያስፈልጉ ተጨማሪ ካፒታል ዕቃዎች ዝርዝር

ተራ ቁ.	የመሳሪያ ዓይነት	ጠቀሜታው	የሚያስፈልገው ብዛት		
			ደረጃ አንድ	ደረጃ ሁለት	ደረጃ ሶስት
1	ማገናኛውም ዓይነት ራማ	የውሀ ጉድጓድ ለመቆፈር	ለነጠረዥ 19(6.2) ላይ እንደተዘረዘረው		
2	ትራክ ክሬን	በራሱ ሀይል እቃን ጭኖ ራት መዳለ እኮዘሊ ለማድረስና በራሱ ሀይል ለማውረድ	3	2	1
3	የውሀ ተንዘር ትራክ	ውሀ በሊሰጡት እኮዘሊ ለሚደረግ ቁፋሮ ውሀ ለማድረስ ተንዘር የተገጠመበት ዓይነት መኪና	2	-	-
4	ሲፖርት ትራክ	ለራማ የሚያስፈልጉ የተለያዩ የማንባታ ዕቃዎችን ለማድረስ	3	2	1
5	ተጉባሪዎች ጋራዥ	በመስክ ለሚደረጉ እነስተኛ ጥገናዎች አገልግሎት (በውስጡ መዘዋወር; መሞረዝ; መቆረጫ የመሳሰሉ መሳሪያዎች ያሉት)	1	-	-
6	ፎርክ ሊፍት/ባዞየ/	ከሰባሮ ወይም ከዕቃ ማዘማቻ አጭር ርቀት ለማጓጓዝ ወይም ለመጫን	1	-	-
7	ፒክላፕ/ደብልፕ	ለመስክ ትራንስፖርት አገልግሎት	4	3	2
8	ካራቭን/ተጉባሪዎች ቤት/	ከተማ በሊሰጡት እኮዘሊ ለሰራተኞች ቤር ወይም መኝ ሆኖ የሚያገለግል	በአንድ ራማ 50 ካሬ ሜትር		
9	ኮምፕራስር	ከፍተኛ ግፊት ለሚፈልግ ከመሬት በተች ያለ ፎርሜሽን ራማ ላይ ካለው እነስተኛ ኮምፕራስር ተለዋጭ ሆኖ የሚሰራ	3	2	-



10	ጀነራል	ለመኖሪያ ካምፕ የኢሲክትሪክ ሀይል አገልግሎትና ሌሎች (ለጉድጓድ ፀሀ መከራ)	3 ከየዓይነቱ	2	1
11	ሰብመርሰብል ፓምፕ የተላያየ አቅም ያለው (15 እና 30ኪ.ዋ.)	ከቆረሮ በሁዋላ በየደረጃው የተገኘው ፀሀ ምን ያህል እንደሆነ ለመረዳት የሚያስችል መፈተሻ ፓምፕ	3 ከየዓይነቱ	2	1
12	መሰዋጃ (30 ኪ.ዋ)	የከላሊ ም መሰዋጃ	3 የተላያየ አቅም ያለው	2	1
13	ዲዋተሪንግ ፓምፕ	ከተቆረረ ጉድጓድ ፀሀ ወደ ጎዘር ለመመለስ	3	2	1
14	የጂኦሎጂክ መሰረድ (logging)	የተቆረረ ጉድጓድን ለውግ ማድረግ	2	1	1
15	ማይክሮ አውቶቢስ	ሰቢሮ አገልግሎት	1	-	-

ማስታወሻ

በሰንጠረዥ የተዘረዘሩት አስፈላጊ ቢሆኑም ሁሉም እንዲቀርቡ አስገዳጅ አይሆንም፡፡



የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ ግንባታና ጠረጋ ተቋራጭ የመሣሪያዎች ባለቤት ካልሆነ መሣሪያዎቹን በኪራይ ለማግኘት የሚያስችል የገንዘብ አቅም መጠን

ተ. ቁ.	የመሣሪያው ዓይነት	የኪራይ ዋጋ በሰዓት	ደረጃ 1		ደረጃ 2		ደረጃ 3		ደረጃ 4		ደረጃ 5		ደረጃ 6	
			ቁጥር	የኪራይ መጠን	ቁጥር	የኪራይ መጠን	ቁጥር	የኪራይ መጠን	ቁጥር	የኪራይ መጠን	ቁጥር	የኪራይ መጠን	ቁጥር	የኪራይ መጠን
1	ዲቲኤች/ ሮቶሪ ሪግስ ከ 400 ሜትር በላይ የሚቆፍር	1000	1	900000	1									
2	ዲቲኤች/ ሮቶሪ ሪግስ ከ 300-400 ሜትር የሚቆፍር	900				648000								
2	ዲቲኤች/መድ ሮቶሪ	700	-	-	-	-	1ዲቲኤች መያዝ 2 መድ መያዝ 2 TCHን	504000						
3	TCHን ከብል ተልስ ድረሲግ ሪግ	500	-	-	-	-	1 ዲቲኤች መያዝ 1 መድ 1 TCHን		360000					
4	ቶራይቻ ድረሲግ መሣሪያ/አውግር	300	-	-	-	-	-	-	-	1 ቶራይቻ መያዝ አግር መያዝ ካልተላ	216000			
5	የውሃ ጉድጓድ ጠረጋ ለርብስ ሪግ	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 በሰው ሀይል የሚሰራ መሣሪያ	180000	
6	ፓምፕ ተከፋፍ ጥጥና መሣሪያ ከከፊት ራኩ	150	1	36000	1	36000	1	36000	-	36000	-	-	-	
7	ሲንፎት ትራክከፊን ትራክ	100	1	90000	2	90000	1	90000	1	90000	1	90000	-	90000
8	ቅሬተር	50	1	36000	2	36000	1	36000	1	36000	1	36000	-	36000
9	ሰብ መርከብል ፓምፕ	50	1	36000	2	36000	1	36000	1	36000	1	36000	-	36000
10	ውሃ ግዢ ትራክ		1	90000	1	90000	1	90000			1	-	1	-
11	ቢሮ በኪራ መሳተፍ (*100)	-	5	-	4	-	3	-	2	-	1	-	1	-
	ድምር		-	1188000		936000		792000		558000		378000		342000



	ጠ/ድምር	-	1425600	1123200	950400	669600	453600	410000
--	-------	---	---------	---------	--------	--------	--------	--------

ዕዝል አራት

ሠንጠረዥ ሃያ አራት

የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ ማባታና ጠረጋ ተዳራጭ ለብቃት ማረጋገጫ የሚያቀርበው መሳሪያ ብዛት

ተ. ቁ.	የመሳሪያው ዓይነት	ደረጃ 1	ደረጃ 2	ደረጃ 3	ደረጃ 4	ደረጃ 5	ደረጃ 6
1	ዲቲኤች/ ሮቶሪ ሪግስ ከ 400 ሜትር በላይ የሚቆፍር	1					-
2	ዲቲኤች/ ሮቶሪ ሪግስ ከ 300-400 ሜትር የሚቆፍር		1				
2	ዲቲኤች/መድ ሮቶሪ	-	-	1 ዲቲኤች መያምር መድ መያምር 2 ፕርሽን			-
3	ፕርሽን ኩባቢ ተልስ ድረሊግ ሮግ	-	-	-	1 ዲቲኤች መያምር መድ መያምር 1 ፕርሽን		-
4	ትራይፓድ ድረሊግ መሳሪያ/አውግር	-	-	-	1	1 ትራይፓድ መያምር ኩባቢ	-
5	የውሃ ጉድጓድ ጠረጋ ስርጌስ ሮግ	-	-	-	-	-	1 በስሙ ሀይል የሚሰራ መሳሪያ
6	ፓምፕ ተከላኝ ጥጥ መሳሪያ	1	1	1	-	-	-
7	ከክሬንትራክ	1	2	1	1	1	-
8	ሶፖርት ትራክ/ክሬን ትራክ	1	2	1	1	1	-
9	የክሬንት	1	2	1	1	1	1
10	ውሀ ንኡር ትራክ	1	1	1	1	1	1



ዕዝል አምስት

ሠንጠረዥ ሃያ አምስት

ለሃኒተሪ ግንባታ ባለሙያዎች የሚጠየቅ የሞያ ብቃት ማረጋገጫ መስፈርት

ለሃኒተሪ ግንባታ ባለሙያዎች የሚጠየቅ የሞያ ብቃት ማረጋገጫ መስፈርት በዕዝል ሁለት ሠንጠረዥ ሁለት ላይ እንደተገለጸው ነው።

ዕዝል አምስት

ሠንጠረዥ ሃያ ስድስት

የሃኒተሪ ስራ ተቋራጭ ብቃት ማረጋገጫ የሚሰጣቸው /5034/

የብቃት ማረጋገጫ ደረጃ	የባለሙያ ደረጃዎች
ደረጃ ስድስት	ተባባሪ መሀንዲስ ደረጃ አምስት በላይ እንዲሁም ረዳት መሀንዲስ ደረጃ ስምንትና ከዚያ በላይ
ደረጃ ሰባት	ተባባሪ መሀንዲስ ደረጃ ሶስት እስከ አራት እንዲሁም ረዳት መሀንዲስ ደረጃ ስድስት እስከ ሰባት
ደረጃ ስምንት	ተባባሪ መሀንዲስ ደረጃ አንድ እስከ ሁለት እንዲሁም ረዳት መሀንዲስ ደረጃ አምስት እስከ ስድስት
ደረጃ ዘጠኝ	ተመራቂ ተባባሪ መሀንዲስና ከደረጃ አንድ እስከ ደረጃ አራት የሆነ ረዳት መሀንዲስ
ደረጃ አስር	ምሩቅ ምህንድስና ነክ ቴክኒሻንና ምሩቅ ረዳት መሀንዲስ



ዕዝል አምስት

ሰንጠረዥ ህያ ሰባት

የውሃ ሳኒታሪ ሥራ ተቋራጭ ደረጃ የግንባታ ዋጋ መሥፈርት

ደረጃ	የግንባታ ዋጋ በብር	መነሻ ካፒታል (ብር)
6	5 000 000 በላይ	90000 በላይ
7	እስከ 5 000 000	90000
8	እስከ 3 000 000	84000
9	እስከ 700 000	21600
10	እስከ 300 000	14400

ዕዝል ስድስት

ሠንጠረዥ ሃያ ስምንት

ለተለያዩ አገልግሎቶች የሚከፈል የክፍያ መጠን በብር

ተ.ቁ	የፍቃድ ዓይነት	ለአዲስ ፍቃድ	ለፍቃድ ዕድሳት	ጠፍቶ ለሚቀየር	ደረጃ ለማሳደግ
1	የኮንስትራክሽን ባለሙያ	67.00	52.00	52.00	67.00
2	የኮንስትራክሽን ድርጅት	162.00	102.00	102.00	162.00
3	የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ ባለሙያ	72.00	63.00	63.00	72.00
4	የውሃ ጉድጓድ ቁፋሮ ድርጅት	162.00	102.00	102.00	162.00
5	የውሃ አማካሪ ባለሙያ	60.00	44.00	44.00	60.00
6	የረዥም ጊዜ የውሃ አማካሪ ባለሙያ	85.00	74.00	74.00	85.00
7	የውሃ አማካሪ ድርጅት	151.00	91.00	91.00	151.00
8	የሳኒታሪ ስራ ተቋራጭ	162.00	102.00	102.00	162.00
9	የሳኒታሪ ባለሙያ	67.00	52.00	52.00	67.00



የውሃ መስኖና ኤሌክትሪክ ሚኒስቴር

የውሃ ነክ ሥራ ተቋራጮች፣

አማካሪዎችና ባለሞያዎች

የብቃት

ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት አሰጣጥ

መመሪያ

ሰኔ/2008 ዓ.ም.

