

ການກຳນົດຊັ້ນຂອງໃບອະນຸຍາດດຳເນີນທຸລະກິດ ແລະ ເງື່ອນໄຂ ຂອງບໍລິສັດ ກໍ່ສ້າງ ແລະ ສ້ອມແປງຊົນລະປະທານ (ການກຳນົດເງື່ອນໄຂນີ້ແມ່ນຢູ່ໃນຂັ້ນຕອນການປັບປຸງ)

ລ/ດ	ລາຍການ	ຫົວໜ່ວຍ	ຊັ້ນ 1	ຊັ້ນ 2	ຊັ້ນ 3	ໝາຍເຫດ
I.	<u>ອຸປະກອນຮັບໃຊ້ວິຊາການ</u>					ຄຸນນະພາບພາຫະນະ ກົນຈັກ 80% ຂຶ້ນໄປ
1	ກ້ອງມຸມ	ຊຸດ	2	1	1	
2	ກ້ອງລະດັບ	ຊຸດ	2	1	1	
3	ເຄື່ອງວັດແທກເນ້ນທີ່ (PLANIMETER)	ຊຸດ	2	1	1	
4	ເຄື່ອງແຕ້ມແບບ (LETTERING)	ຊຸດ	2	1	1	
5	ໂຕະແຕ້ມແບບ	ຊຸດ	2	1	1	
6	ຄອມພິວເຕີ	ຊຸດ	5	2	1	
7	ເຄື່ອງກວດກາຄວາມອັດແໜ້ນດິນ	ຊຸດ	5	3	2	
8	ເຄື່ອງກວດກາການຍຸບໂຕເບຕິງ	ຊຸດ	5	3	2	
9	ໂລເວີ	ຊຸດ	1	1	0	
II.	<u>ຈັດຊື້ຂອງໜ້າວຽກ (ກ່ຽວກັບບໍລິມາດ)</u>					
1	ວຽກດິນ	m ³ /ປີ	300,000	150,000-290,000	150,000	
2	ວຽກເບຕິງ	m ³ /ປີ	2,000	1,000-2,000	1,000	
III.	<u>ພາຫະນະ (ກົນຈັກໜັກ)</u>					
1	ລົດດູດ	ຄັນ	3	2	0	
2	ລົດເກດ	ຄັນ	3	2	0	
3	ລົດຕັກ	ຄັນ	3	1	0	
4	ລົດຈັກບ່ວງໂຕ U ແລະ ຮຸບຄາງໝູ	ຄັນ	3	1	1	
5	ລົດໂລຕິນກ້ຽງສັນສະເທືອນ	ຄັນ	3	1	1	
6	ລົດໂລຕິນແກະສັນສະເທືອນ	ຄັນ	3	1	0	
7	ລົດແກ່ດິນ	ຄັນ	15	7	3	
8	ລົດນ້ຳ	ຄັນ	3	2	1	

9	ລົດລາກ	ຄັນ	1	1	0		
10	ລົດຂົນສົ່ງພ້ອມແຂນຍົກ	ຄັນ	1	1	0		
11	ລົດຂົນສົ່ງ	ຄັນ	1	1	0		
12	ລົດຍົກ 10-40 ໂຕນ	ຄັນ	1	0	0		
13	ລົດນໍ້າມັນ	ຄັນ	1	1	0		
14	ລົດໄມ້ເບຕົງ	ຄັນ	2	1	0		
15	ເຄື່ອງຕ່ອກເສົາເຂັ້ມ	ຄັນ	1	0	0		
IV.	<u>ພາຫະນະ (ຮັບໃຊ້ທ້ອງຖານ)</u>						
1	ລົດຈີບ	ຄັນ	2	1	1		
2	ລົດກະບະ	ຄັນ	3	2	2		
3	ຈັກ	ຄັນ	5	2	2		
V.	<u>ເຄື່ອງມືກໍ່ສ້າງ</u>						
1	ຈັກປະສົມເບຕົງ	ໜ່ວຍ	3	2	1		ຄຸນນະພາບພາຫະນະ ກົນຈັກ 80% ຂຶ້ນໄປ
2	ເຄື່ອງມືສັ່ນສະເທືອນເບຕົງ (ວາຍ ຈີ່ເບຕົງ)	ໜ່ວຍ	3	2	1		
3	ຈັກສູບນໍ້າ	ໜ່ວຍ	3	1	1		
4	ຈັກໄຟຟ້າ	ໜ່ວຍ	3	1	0		
5	ເຄື່ອງເຈາະຫີນ	ໜ່ວຍ	3	0	0		
6	ຈັກອັດແໜ້ນດິນດ້ວຍມື	ໜ່ວຍ	3	1	1		
7	ເຄື່ອງຈອດ	ຊຸດ	3	0	0		
8	ເຄື່ອງມືກ່ຽວກັບງານໄມ້	ຊຸດ	3	2	2		
9	ເຄື່ອງມືກ່ຽວກັບງານເຫຼັກ	ຊຸດ	3	2	2		
VI.	<u>ບຸຄະລາກອນ</u>						
1	ວິຊາການ ຄິດໄລ່-ອອກແບບ ຊົນລະປະທານ	ຄົນ	ສູງ 3, ກາງ 3	ສູງ 2, ກາງ 3	ສູງ 1, ກາງ 2		
2	ວິຊາການ ຄຸ້ມງານການກໍ່ສ້າງ ຊົນລະປະທານ	ຄົນ	ສູງ 3, ກາງ 5	ສູງ 2, ກາງ 4	ສູງ 1, ກາງ 3		
3	ວິຊາການ ສຳຫຼວດທໍລະນີສາດ ແລະ ພູມສາດ	ຄົນ	ສູງ 3, ກາງ 3	ສູງ 2, ກາງ 3	ສູງ 1, ກາງ 2		

ການກຳນົດຊັ້ນຂອງໃບອະນຸຍາດດຳເນີນທຸລະກິດ ແລະ ເງື່ອນໄຂ ຂອງບໍລິສັດ ສຳຫຼວດ-ອອກແບບ ຊົນລະປະທານ (ການກຳນົດເງື່ອນໄຂນີ້ແມ່ນຢູ່ໃນຂັ້ນຕອນການປັບປຸງ)

ລ/ດ	ລາຍການ	ຫົວໜ່ວຍ	ຊັ້ນ 1	ຊັ້ນ 2	ຊັ້ນ 3	ໝາຍເຫດ
I.	<u>ອຸປະກອນຮັບໃຊ້ວິຊາການ</u>					ຄຸນນະພາບພາຫະນະ ແລະ ເຄື່ອງຮັບໃຊ້ ວິຊາການ 80% ຂຶ້ນໄປ
1	ກ້ອງວັດແທກມຸມໄລຍະແບບເອເລັກໂຕຣນິກ (EDM) ຫຼື Total station	ຊຸດ	≥3	≥2	≥ 1	
2	ກ້ອງມຸມທຳມະດາ	ຊຸດ	≥5	≥4	≥3	
3	ກ້ອງລະດັບ	ຊຸດ	≥5	≥4	≥3	
4	ເຄື່ອງວັດແທກເນື້ອທີ່ (PLANIMETER)	ອັນ	≥ 2	≥ 1	≥1	
5	ເຄື່ອງແຕ້ມແບບ (LETTERING)	ຊຸດ	≥ 2	≥2	≥ 2	
6	ໂຕະແຕ້ມແບບ	ຊຸດ	≥3	≥2	≥1	
7	ຄອມພິວເຕີ	ຊຸດ	≥3	≥2	≥1	
8	ຊອບແວສຳລັບ TOPO AND DESIGN	ຊຸດ	≥1	≥1	0	
9	ເຄື່ອງພິມແບບ A ₀ ຫຼື A ₁ ແລະ A ₃	ຊຸດ	≥ 2	≥ 1	0	
10	ເຄື່ອງເຈາະຊັ້ນດິນດ້ວຍມື (HAND AUGEG)	ຊຸດ	≥ 2	≥ 1	≥ 1	
11	ເຄື່ອງຈັກເຈາະຊັ້ນດິນ	ຊຸດ	≥1	0	0	
12	ພາຫະນະຮັບໃຊ້ (ລົດກະບະ)	ຄັນ	≥3	≥2	≥1	
13	ພາຫະນະຮັບໃຊ້ (ລົດຈັກ)	ຄັນ	≥3	≥2	≥1	
II.	<u>ບຸຄະລາກອນ</u>					
1	ວິຊາການ ຄົດໄລ່-ອອກແບບ ຊົນລະປະທານ	ຄົນ	ສູງ 3, ກາງ 3	ສູງ 2, ກາງ 3	ສູງ 1, ກາງ 2	
2	ວິຊາການ ສຳຫຼວດພູມສາດ	ຄົນ	ສູງ 3, ກາງ 3	ສູງ 2, ກາງ 4	ສູງ 1, ກາງ 3	
3	ວິຊາການ ສຳຫຼວດທໍລະນີສາດ	ຄົນ	ສູງ 3, ກາງ 3	ສູງ 2, ກາງ 3	ສູງ 1, ກາງ 2	

ການກຳນົດຊັ້ນຂອງໃບອະນຸຍາດດຳເນີນທຸລະກິດ ແລະ ເງື່ອນໄຂ ຂອງບໍລິສັດ ໃຫ້ຄຳປຶກສາດ້ານການຄຸມງານການກໍ່ສ້າງ ຊົນລະປະທານ (ການກຳນົດເງື່ອນໄຂນີ້ແມ່ນຢູ່ ໃນຂັ້ນຕອນການປັບປຸງ)

ລ/ດ	ລາຍການ	ຫົວໜ່ວຍ	ຊັ້ນ 1	ຊັ້ນ 2	ໝາຍເຫດ
-----	--------	---------	--------	--------	--------

I.	<u>ອຸປະກອນຮັບໃຊ້ວິຊາການ</u>				ຄຸນນະພາບພາຫະນະ ແລະ ເຄື່ອງຮັບໃຊ້ ວິຊາການ 80% ຂຶ້ນ ໄປ
1	ກ້ອງວັດແທກມຸມໄລຍະແບບເອເລັກໂຕຣນິກ (EDM)ຫຼື Total station	ຊຸດ	2	1	
2	ກ້ອງມຸມທຳມະດາ	ຊຸດ	4	2	
3	ກ້ອງລະດັບ	ຊຸດ	5	3	
4	ເຄື່ອງວັດແທກເນື້ອທີ່ (PLANIMETER)	ອັນ	2	1	
5	ເຄື່ອງແຕ້ມແບບ (LETTERING)	ຊຸດ	2	1	
6	ໂຕະແຕ້ມແບບ	ຊຸດ	2	1	
7	ຄອມພິວເຕີ (NOTE BOOK)	ຊຸດ	2	1	
8	ຄອມພິວເຕີ, ຊອບແວສຳລັບ TOPO AND DESIGN	ຊຸດ	2	1	
9	ເຄື່ອງພິມແບບ A ₀ ຫຼື A ₁ ແລະ A ₃	ຊຸດ	1	1	
10	ເຄື່ອງເຈາະຊັ້ນດິນດ້ວຍມື (HAND AUGEG)	ຊຸດ	5	3	
11	ເຄື່ອງກວດກາຄວາມອັດແໜ້ນຂອງດິນ	ຊຸດ	5	3	
12	ເຄື່ອງຫຼໍ່ເບຕິງເພື່ອເອິດໄປທົດລອງແຮງອັດຂອງເບຕິງ	ອັນ	15	9	
13	ເຄື່ອງວັດແທກການຫຍຸບໂຕຂອງເບຕິງ	ຊຸດ	5	3	
14	ພາຫະນະຮັບໃຊ້ (ລົດກະບະ)	ຄັນ	3	2	
15	ພາຫະນະຮັບໃຊ້ (ລົດຈັກ)	ຄັນ	2	1	
II.	<u>ບຸຄະລາກອນ</u>				
1	ວິຊາການ ຄິດໄລ່-ອອກແບບຊົນລະປະທານ	ຄົນ	ສູງ 3, ກາງ 3	ສູງ 2, ກາງ 3	
2	ວິຊາການ ສຳຫຼວດພູມສາດ	ຄົນ	ສູງ 3, ກາງ 5	ສູງ 2, ກາງ 4	
3	ວິຊາການ ສຳຫຼວດທໍລະນີສາດ ແລະ ເບຕິງ	ຄົນ	ສູງ 3, ກາງ 5	ສູງ 2, ກາງ 3	