



NYÍRSÉGVÍZ
Nyíregyháza és Térsége
Víz- és Csatornamű Zrt.

NYÍRSÉGVÍZ

NYÍREGYHÁZA ÉS TÉRSÉGE

VÍZ- ÉS CSATORNAMŰ ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG

Iktatószám: 9927-2014

Ajánlattételi felhívás

Villamos kapcsolószekrények beszerzésére 2014. évben

e

I. Általános feltételek

A tárgyi feladat elvégzésére meghirdetett beszerzési eljárás célja, hogy a meghirdetett áru beszerzése az ajánlatkérő számára a lehető legkedvezőbb módon kerüljön elvégzésre.

II. Az eljárás általános feltételei

A meghirdetett eljárást ajánlatkérő a saját nevében folytatja le. Az eljárás szabályaira ajánlatkérő beszerzési szabályzata vonatkozik, az eljárást ajánlatkérő 5 ajánlat bekérésével, valamint jelen ajánlattételi felhívás nyilvános közzétételével folytatja le. (Ajánlatkérő beszerzési szabályzata a www.nyirsegviz.hu oldalon elérhető)

III. Az eljárás tárgya

Villamos kapcsolószekrények beszerzése az ajánlatkérő működési területére.

IV. Ajánlattétel

Ajánlattevő ajánlattételi szándékát az alábbiak szerint benyújtott pályázat megküldésével jelzi.

Ssz	Ajánlattal érintett ágazat	Ajánlat leírása	Becsült mennyisége
1	Vízellátási és Csatornázási	Felügyeleti rendszer üzemeltetéséhez szükséges villamos kapcsolószekrények beszerzése.	45 db

Ajánlatkérő tájékoztatja a pályázókat, hogy a fenti becslült értékek tájékoztató jellegűek, azoktól ajánlatkérő negatív irányban, bármilyen, pozitív irányban maximum 50%-os mértékben eltérhet.

1. Az ajánlatkérő felhívja ajánlatadó figyelmét, hogy a megajánlásra kerülő vállalási összegben felül semmilyen többletköltség nem érvényesíthető, pótmunka csak abban az esetben számolható el, ha ajánlatkérő a kiírástól eltérő feladat teljesítését rendeli el. Az ajánlatkérési dokumentáció esetleges hiányosságaira való hivatkozásra többlet költség nem számolható el.

A teljesítés 2014.10.30-ig az ajánlatkérő által meghatározott darabszámú egységenként és ütemezésben történik. A **Villamos kapcsolószekrényekre** vonatkozó technikai követelményeket az

ajánlat 1. sz. melléklete, az egyvonalas kapcsolási rajzot a 2. sz. melléklet tartalmazza. A vállalkozói díj elszámolása rendelési egységenként történik.

Az árajánlatnak tartalmaznia kell:

1. A vállalkozó megnevezését, adószámát, cégjegyzékszámát
 2. Egyéni vállalkozó esetében vállalkozói engedély számát
 3. Cég székhelyét és telephelyét Ügyvezető nevét, elérhetőségét, aláírási címpéldányát, amennyiben különböző, úgy az ajánlattételi eljárás és a teljesítés során eljáró képviselő nevét, e-mail címét, telefonszámát.
 4. Az áru ÁFA nélküli, nettó egységárát
 5. A pályázó vagy annak vezetőjének, illetve esetleges korábbi vállalkozásának nevére szóló referenciákat, különösen víziközmű szolgáltatónál szerzett referenciákat.
 6. Megrendeléstől számított teljesítési határidőt
 7. Igényelt fizetési feltételek (fizetési határidő, stb.)
 8. Garanciális feltételek
 9. Műszaki leírás
2. Ajánlatkérő csak a fenti tartalom szerinti ajánlatokat fogadja be, a fentiekől eltérő tartalmú ajánlatok esetén ajánlatkérő hiánypótlási felhívást küld, a hiánypótlási határidőt ajánlatkérő 3 naptári napban jelöli meg. Hiánypótlás után a fentiekől eltérő tartalmú ajánlatot ajánlatkérő nem fogad el, azokat érvénytelennek minősíti. Kirívóan alacsony vagy magas ár esetén ajánlatkérő élhet az ajánlat elutasításának jogával.
3. Az ajánlatokat zárt borítékban 4400 Nyíregyháza, Tó utca 5. szám alá az Iratkezelési előadó részére kérjük – postai úton, vagy személyesen – eljuttatni, a borítékon kérjük feltüntetni a **„Villamos kapcsolószekrény”** jeligét. Az árajánlatok legkésőbbi beadásának határideje: **2014. június 2. 12:00.** A nem zárt borítékban, vagy nem postai úton eljuttatott pályázatokat ajánlatkérő nem értékeli, azokat nem minősíti ajánlatnak.

Ajánlatkérő az ajánlatok bontását 2014. június 2. 13:00-kor székhelyén nyilvánosan végzi a bontási eljárás pontos helye: 4400 Nyíregyháza, Tó utca 5. szám földszint 4. számú tárgyaló. Az ajánlattevők megjelenésének elmaradása a bontási eljárást nem érinti. Az ajánlattevőket külön értesítés nélkül, jelen felhívással, ezennel meghívjuk.

Az ajánlatkérő az ajánlatokat az összességében legelőnyösebb ajánlat szempontja alapján bírálja el, ennek megítélésére vonatkozó szempontok fontossági sorrendje a következő:

- az ajánlattevő által kért vállalkozói díj
- ajánlatban magadott műszaki-technikai tartalom
- teljesítési határidő
- igényelt fizetési feltételek
- garanciális feltételek
- a vállalkozó hasonló feladatok elvégzésére vonatkozó referenciái

Ajánlatkérő fenntartja magának a jogot, hogy az eljárást az ajánlatok bontása után eredménytelennek nyilvánítsa. Ajánlatkérő fenntartja magának a jogot, hogy bármely részben az eljárást eredménytelennek nyilvánítsa.

V. Teljesítés

A nyertes ajánlattevővel az ajánlatkérő szerződést köt, – a szerződéskötés feltétele 30 napnál nem régebbi, nemleges NAV igazolás a köztartozások felől – amely szerződés alapján ajánlattevő elvégzi a III. pontban körülírt szolgáltatást az ajánlatában körülírt feltételekkel.

Nyíregyháza, 2014.05.23.

NYÍRSÉGVÍZ
Nyíregyháza és Térsége Víz és Csatornamű
Zártkörűen Működő Részvénytársaság
Nyíregyháza

.....

 Könyű Zsolt Gazdasági Vezérigazgató-helyettes NYÍRSÉGVÍZ Zrt.	 Galambos Sándor Műszaki Vezérigazgató-helyettes NYÍRSÉGVÍZ Zrt.
--	--

Villamos kapcsolószekrények technikai követelményei:

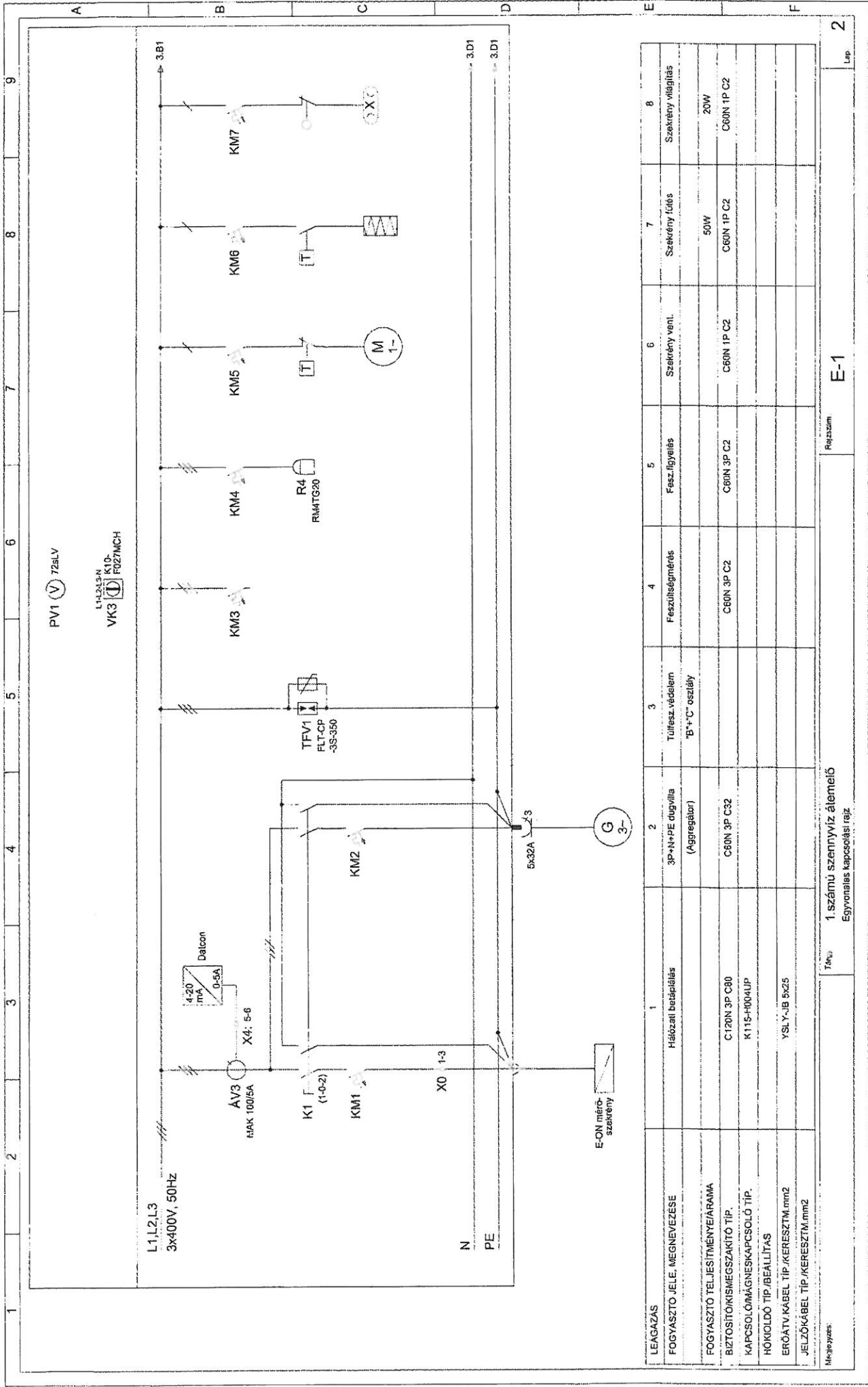
- Villamos kapcsolószekrényeinek vonatkozóan min. 3 év garancia
- IP 55 védettség
- UV álló műanyag kivitel
- 5mm-es polifoam belső hőszigetelés
- Hőfokszabályzóval beállítható kényszerszellőztetés, ill. fűtés
- Belső kezelői ajtó kialakítás
- Kezelő ajtón az alábbi az alábbi eszközök kiépítése szükséges
 - Fázisonkénti feszültségmérés
 - Szivattyúként, ill. össz áramfelvétel mérés
 - Szivattyúként üzemóra számlálás
 - Kézi direkt és PLC vezérlés kiválaszthatósága
 - Aggregátor csatlakozási lehetőség
 - 400V és 230V vételezési lehetőség
- Működtető feszültség: 24V AC (100VA-es TR beépítése)
- Szivattyúkénti motorvédelem kialakítása
- Túlfeszültség védelemmel kialakítása „BC” és „D”
- Behatolás jelzés kialakítása
- PLC vezérlő és a beépítendő kommunikáció eszközök installálásához való előkészítés kialakítása
- PLC tápellátása 100VA-es 230/230 leválasztó TR beépítése
- Szünetmentes áramforrás csatlakozási pont kialakítása
- PLC vezérléshez az alábbi input és output jelek kialakítása
 - IN digit:
 - Automata jelzés
 - Üzemjelzés
 - Feszültég jelzés
 - Behatolás jelzés
 - UK vészjelzés
 - IN analóg:
 - Vízsint mérés 4-20 mA
 - Áramfelvétel mérés 4-20mA
 - OUT digit:
 - 1. szivattyú indítás
 - 2. szivattyú indítás
 - Hibajelzés
 - Reset (újraindítás)
- LED jelzőfények a státuszának megjelenítése a PLC-én

RAJZJEGYZÉK:

- E-1 / 1.lap Fedlap
- E-1 / 2.lap Egyvonalas kapcsolási rajz
- E-1 / 3.lap Egyvonalas kapcsolási rajz
- E-1 / 4.lap Egyvonalas kapcsolási rajz
- E-1 / 5.lap Egyvonalas kapcsolási rajz

E-1 / 12.lap Szekrény homlokkepi rajz

Tervező: Kölycs Ferenc 1506 9		Tervezési Szerkesztő
440-704		Rajzoló
A terv a szerződés jogán szóló 1990. évi LXXVI. tv. § (2) B bet. értelmében védésben részesült.		
TÁRGY:	Nyírségvíz Zrt. települések szennyvízcsatornázásának tender terve	Ügyvezető g.
TERV MEGNEVEZÉSE:	átmenelő E1 jeltű villamos elosztó- és vezérlőszekrény	Félféltípus Mértékanyag
MEGRENDÉLŐ:	Nyírségvíz Zrt. 4400 Nyíregyháza	Dátum 2014.04. Rajzszám Tel. szám Rajzszám E-1



LEGAZAS	1	2	3	4	5	6	7	8
FOGYASZTO JELE, MEGNEVEZÉSE	Hálózati betáplálás	3P+N+PE dugvilla (Aggregátor)	Tűlfesz.védelem "B"-C osztály	Feszültségmérés	Fesz. figyelés	Szakrénny vent.	Szakrénny láts	Szakrénny világítás
FOGYASZTÓ TELJESÍTMÉNYE/ÁRAMA								20W
BIZTOSÍTÓK/MEGSZAKÍTÓ TÍP.	C120N 3P C80	C60N 3P C32		C60N 3P C2	C60N 3P C2	C60N 1P C2	C60N 1P C2	C60N 1P C2
KAPCSOLÓMÁGNESKAPCSOLÓ TÍP.	K115-H004UP							
HŐKIOLDÓ TÍP./BEÁLLÍTÁS	YSLY-IB 5x25							
ERŐÁTV. KÁBEL TÍP./KERESZTM. mm ²								
JELZŐKÁBEL TÍP./KERESZTM. mm ²								

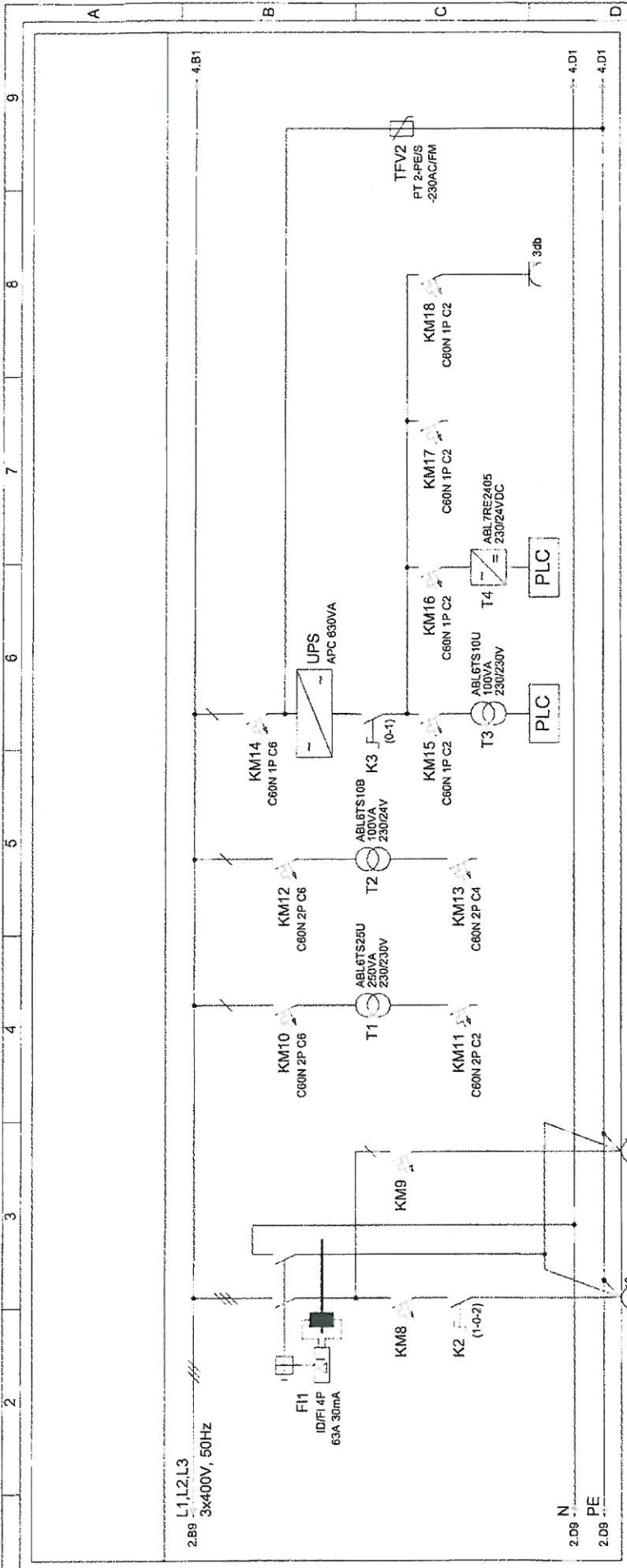
Tápl.

1. számú szennyvíz áttemelő
Egyvonalas kapcsolási rajz

E-1

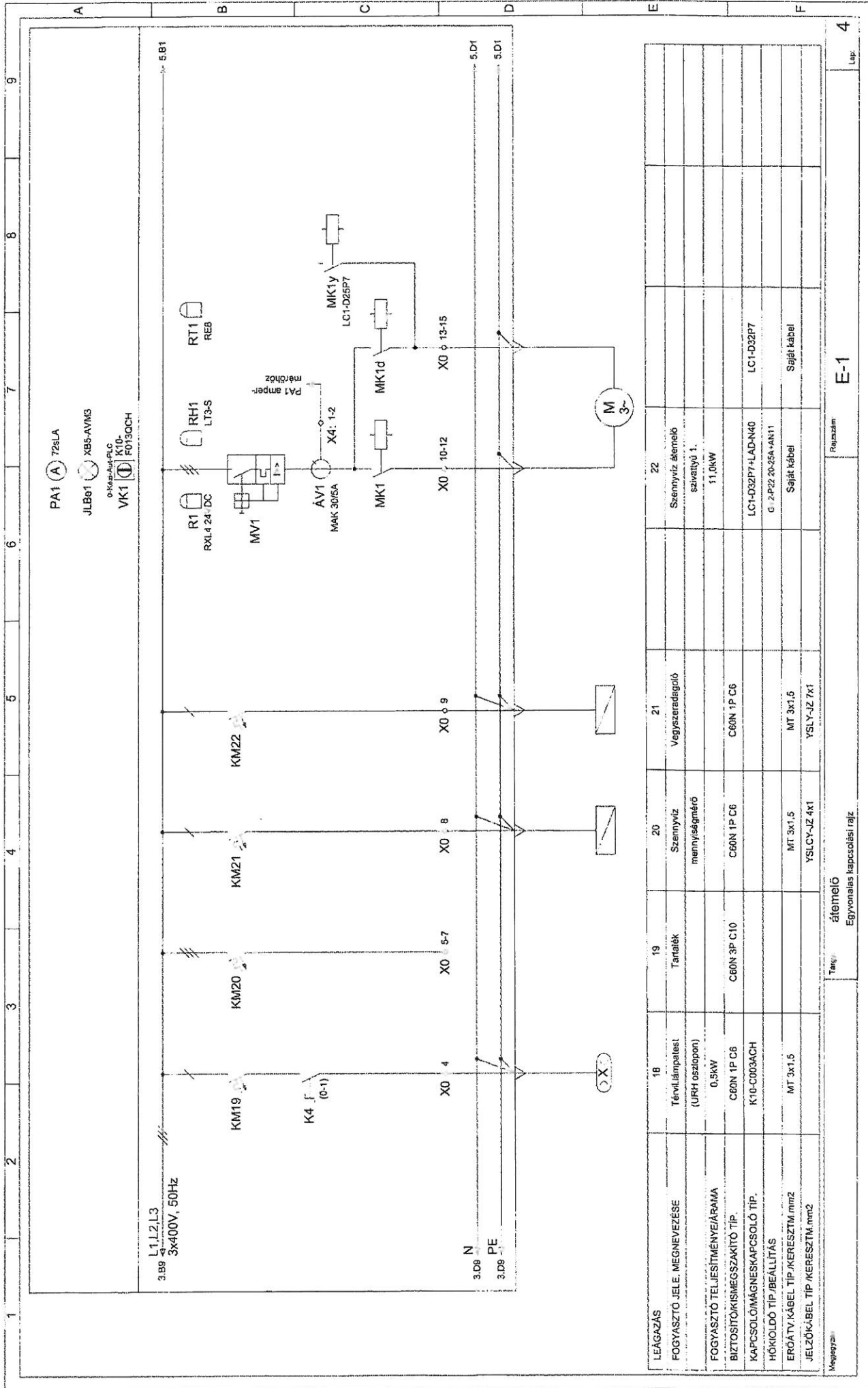
Rajzszám.

Lap 2



E-1										Rajzszám:		Lap: 3	
Egyvonalas kapcsolási rajz										Tárgy: átemelő			
LEGYZÁS	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
FOGYASZTÓ JELÉ, MEGNEVEZÉSE	3P+N+PE dugalj	2P+PE dugalj	Vezérlés	Hibajelző lámpa	PLC lép	PLC analóg lép	Tartalek	URH dugalj	Tűlfesz. védelem				
FOGYASZTÓ TELJESÍTMÉNYÁRAMA	32A	16A							"D" osztály				
BIZTOSÍTÓKISMEGSZAKÍTÓ TÍP.	C60N 3P C32	C60N 1P C16											
KAPCSOLÓMÁGNESKAPCSOLÓ TÍP.	K30-E003NP												
HŐKICLDŐ TÍP./BEÁLLÍTÁS													
ERŐÁTV. KÁBEL TÍP./KERESZTM. mm ²													
JELZŐKÁBEL TÍP./KERESZTM. mm ²													
Műanyag, zss.													



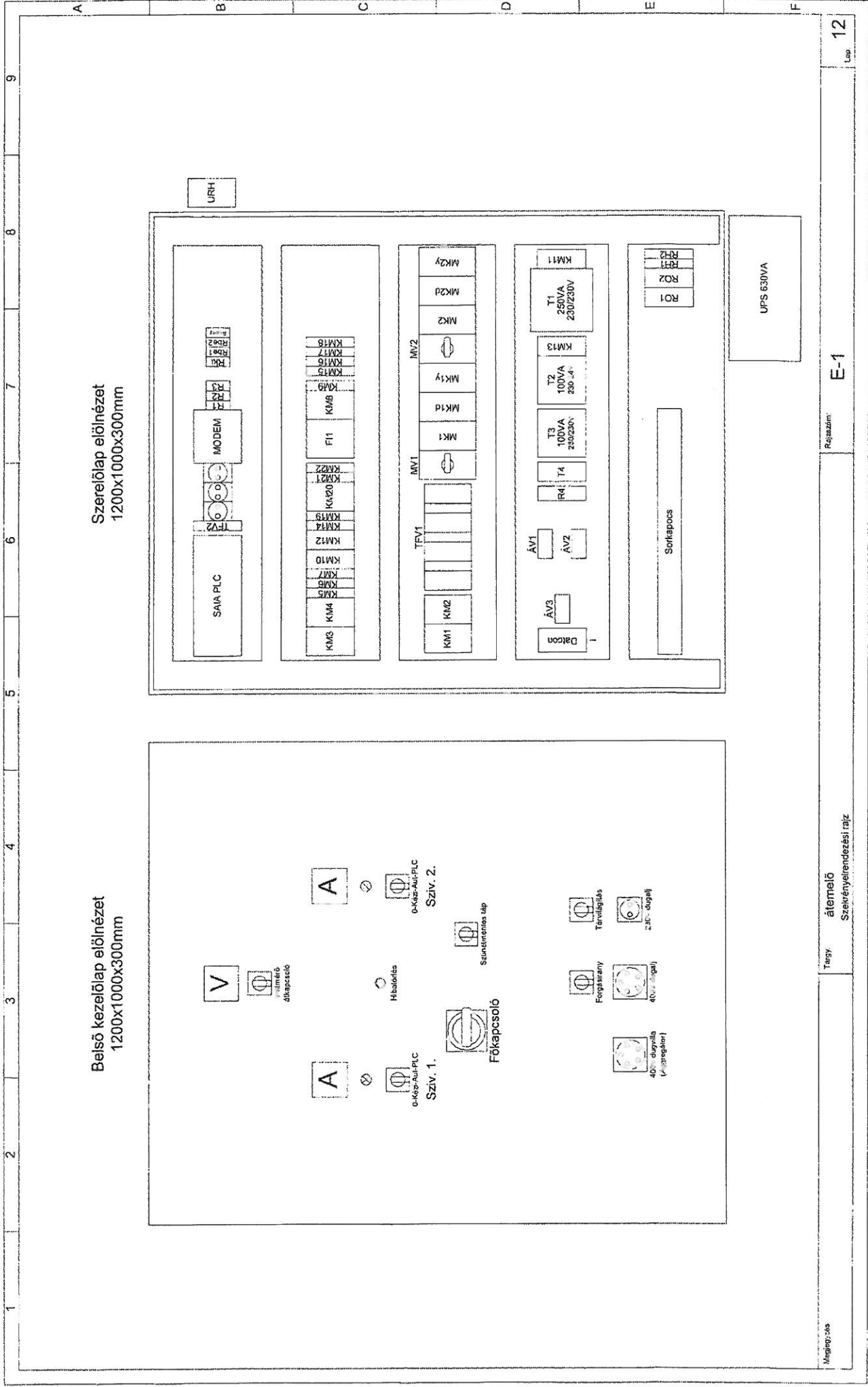


LEÁGÁZÁS	18	19	20	21	22
FOGYASZTÓ JELE, MEGNEVEZÉSE	Térvil.lámpatest (URH oszlopon) 0,5kW	Tandék	Szemnyvíz mennyiségmérő	Vegyszeradagoló	Szemnyvíz áttemelő szivattyú 1. szivattyú 1. 11,0kW
FOGYASZTÓ TELJESÍTMÉNY/ÁRAMA	C60N 1P C6	C60N 3P C10	C60N 1P C6	C60N 1P C6	LC1-D32PT+LAD-N40
BIZTOSÍTÓ/KISÍMEGSZAKÍTÓ TÍP.	K10-C003ACH				LC1-D32P7
KAPCSOLÓ/MÁGNESEKAPCSOLÓ TÍP.					G 2.P22 20-25A-ANI1
HŐKÖLDŐ TÍP./BEÁLLÍTÁS	MT 3x1,5				Saját kábel
ERŐÁTVY KÁBEL TÍP./KERESZTM. mm2					Saját kábel
JELZŐKÁBEL TÍP./KERESZTM. mm2					

Megjegyzés: Tápkv/ áttemelő Egyvonalias kapcsolási rajz

Rajzszám: E-1

Lap: 4



Belső kezelőlap előlnézet
1200x1000x300mm

Szerelőlap előlnézet
1200x1000x300mm