

**poznámky**  
 projekt vychází z archivní projektové dokumentace FN OL.  
 - bylo provedeno kontrolní ověření hlavních rozměrů  
 - nebyly provedeny sondy do konstrukcí  
 - předmětem této PD je pouze řešená část - výměna výplně obvodového pláště a výměnové části (SO 01 - 03)  
 - nutno prostudovat odkazy část PD - D.1.3 požární bezpečnostní řešení stavby

**výburované otvory pro dočasné přepojení trafostanice po dobu stavby**  
 - brizolizovat fasádu protřezat v přesném obrysu (nesekat!!!)  
 - s.h. žb kce véstce najít sondou z interiéru - následně vybourat požadovaný otvor a výměnové části (SO 01 - 03)  
 - exteriér - doplnit brizolit po vyvorkování / jádrovou omítkou a štuk z interiéru

**svislá hydroizolace pod terénem na stěnách**  
 - bude provedena podrobná vizuální prohlídka a rozhodnuto případné opatření  
 - nebyly provedeny sondy

**poznámky:**  
 - poklop kolektoru před fasádou budovy v místě nové rampy SO 01 je nutné zkoordinovat s porostem rampy  
 - stěrkový záhon (skladba S 5) provést spojitě nad h.h. pasů

- stávající otvory ve stropě nad 1. NP v oblasti kabelového prostoru (č.m. 0.3) NEJSOU ZAMĚŘENY - z důvodu provozu budovy JE POČÍTANA TOTOŽNÁ VÝMĚRA JAKO U NOVÝCH.  
 - PŮVODNÍ OTVORY BUDOU ZABĚTOVÁNY  
 - bednění, betonáž 100 mm + kan 6/100/100 (skladba S 4)  
 - nové otvory budou vyřezány do poli žebříkového ZB stropu, zapraveny + následně olemované nosníky viz D.1.2 statika  
 - VEŠKERÉ NOVÉ PROSTUPY Z KABELOVÉHO PROSTORU (č.m. 0.3) BUDOU OPATŘENY POŽÁRNĚ NEUCPÁVKAMI DLE POŽADAVKŮ POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ STAVBY !!!!!!!!!!!!!

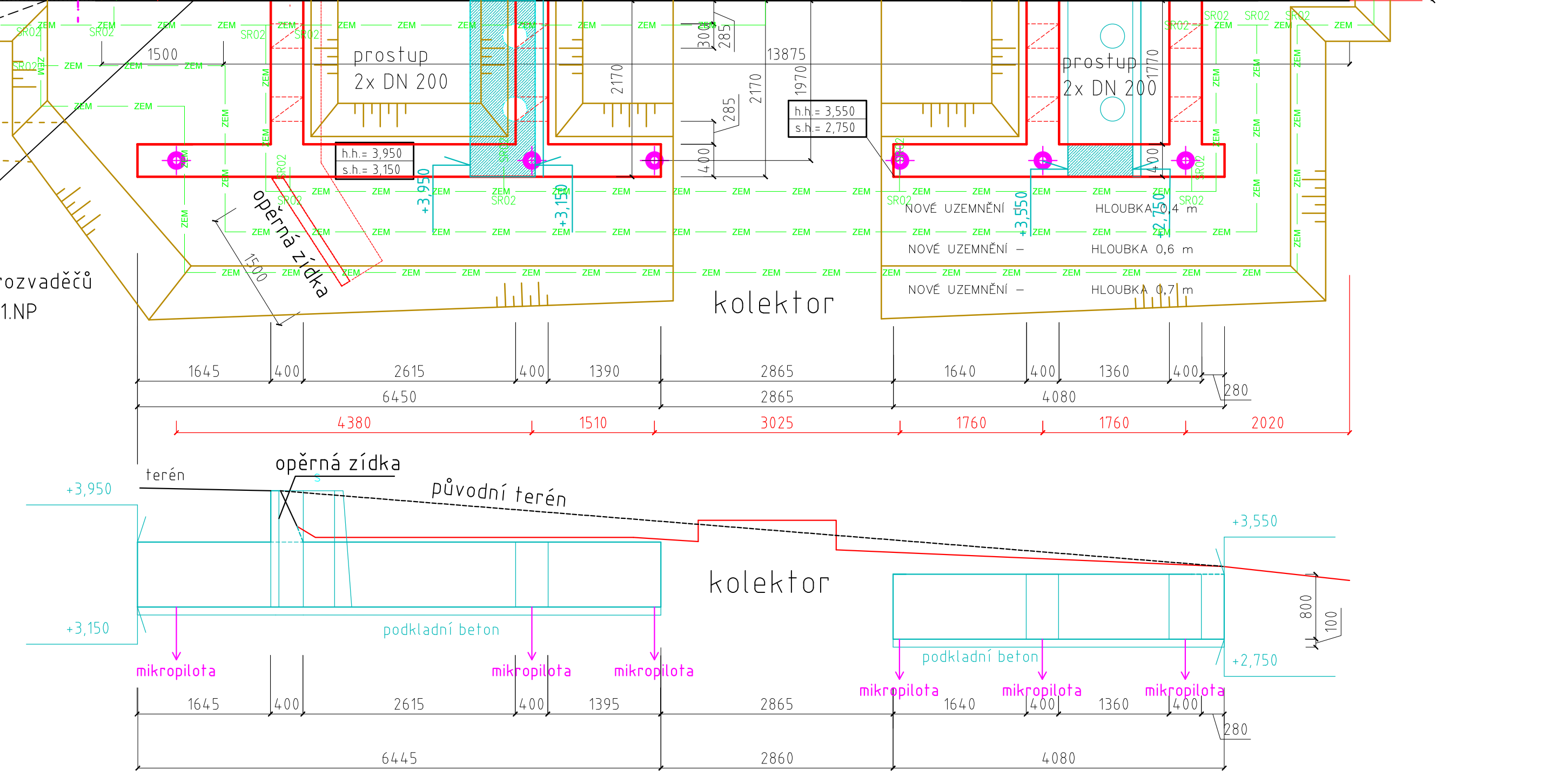
**postup prací:**  
 1. vyčistit síť správců vnitřní vojenského kabelu  
 2. zařízení staveniště - dočasné panelová komunikace (ochrana sil), oplocení a označ. staveniště  
 3. vykácat strom v blízkosti SO 01 rampa (borovice) vč. odstranění pařezů, zdravotní řez lesy  
 4. přeložka hydrantu (SO 02)  
 SE ZVLÁŠTNÍ OPATRNOSTÍ, KABELY VYVĚŠOVAT, ČERPAT VODU Z VÝKOPŮ

**VÝKOPOVÉ PRÁCE V OCHRANNÝCH PÁSMECH KABELŮ PROVÁDĚT RUČNĚ.**  
 - SE ZVLÁŠTNÍ OPATRNOSTÍ, KABELY VYVĚŠOVAT, ČERPAT VODU Z VÝKOPŮ

5. výkopyvé práce a základový pas s kolejničkami pro dočasné kiosky traf včetně uzemnění  
 6. základové kce nové rampy SO 01 (zemní práce, mikropiloty, základové kce, uzemnění)  
 7. nová opěrná zídka (pohledový beton - strana k rampě a horní lic)  
 8. práce pro dočasné vedení NN kabelů a dočasného kiosku rozvodny NN  
 - odstranění části plochy z panelů před budovou  
 - zemní práce - výkop se svažilým dnem, nejvyšší úroveň opatřit strouhou pro odvod vody ze dna  
 - osadit čerpadlo pro případné čerpání vody  
 - besáská konstrukce dočasného zastřešení (včetně krycí folie - min. 75g/m2 mrazuvzdorná)  
 - vybourání dočasných otvorů v 1.NP - č.m. 0.3 a 0.4 (brizolit fezat - nesekat)  
 9. provést nové uzemnění - ekvip. prahy  
 10. hutnější zásep v oblasti nové rampy  
 11. provizorní SDK předstěna ve stávající rozvodně ve 2.NP (č.m. 1.08 - původní číslování)  
 - vybourání parapetu /fez do omítky uhlukou bráskou  
 - provedení nových ostění, prahů (S 4) - osazení vrat V 8 a V 11  
 12. stěrkový záhon do nerez. obrubníku do beton. lože  
 13. osazení OK rampy včetně poroností  
 14. provedení masky fasády Z 2 (mimo úseku střechy  
 15. přepojení technologie VN / NN na dočasné venkovní vedení  
 - demontáž původní technologie v rozsahu popsaném v D.1.4 elektro  
 - demolice dočasné SDK příčky - zakrytí původní rozvodny  
 16. zabetonování původních otvorů + nové lemovací nosníky die části D1.2 statika  
 17. provedení nových prostů stropem nad 1.NP z kabelového prostoru  
 18. lokální vyřezání střešního pláště v oblasti nových otvorů do stropu nad 2.NP  
 - předpokládáme souvrství původní střechy a doplňované nové vrstvy EPS + asf. HI  
 19. provedení nových otvorů  
 - NUTNO OVĚRIT TYP PANELU SONDOU - ZA ÚČASTI STATIKA  
 - podtažení ocelovými nosníky viz část D1.2 statika  
 - vyřezání otvorů  
 20. provedení nových porobetonových příček /kolek traf  
 21. vzduchotechnické rozvody  
 22. střešní plášť v oblasti nových výdechů VZT nad střechu  
 - doplnit oblast prostupů EPS 200 S  
 - výdechů NA stávající hydroizolace  
 - okolí všech výdechů VZT opatřit novým HI asfaltovým pásem se vsypem s Btrof 3  
 23. nové ocelové nosníky stropu nad 2.NP nutno opatřit deskami, tak aby bylo dosaženo požadavku PRBR na EW 60°/DPI - NUTNO POUŽIT ATESTOVANÉ ŘEŠENÍ  
 24. vnitřní dokončovací práce  
 - osazení nových zárubní a dveří  
 - vnitřní elektrorozvody  
 - omítky/štuky/malby  
 - nástení, sochala  
 25. kompletace VZT, uvedení do provozu VZT, Z2 nad střechu dokončit  
 26. osazení technologie trafostanice a následné přepojení na navrhovaný-cilový stav  
 27. venkovní plochy - nová manipulační plocha a příjezd ze zámkové dlažby.  
 - uklád a uvedení okolí do původního stavu - výsev trávníku

dočasny svahovaný výkop pro vedení kabelů z dočasné rozvodny do 1.NP budovy (kabelový prostor)

dočasny vstup pro vedení kabelů z kabelové rozvodny do dočasné umístěných rozvaděčů (1500x500mm), otvor těsně pod stropem nad 1.NP



čelní pohled na základy rampy SO/01

Legenda místností

č.m.	účel místnosti	plocha (m <sup>2</sup> )	SV. V. (mm)	podlaha	sokl	stěny	strop	poznámka
0.1	prostor dieselagregátu	99,0	4380					
0.2	technické prostory	58,0	2350					
0.3	kabelový prostor	110,0	2350					NEŘEŠENÁ ČÁST BUDOVY
0.4	VN	53,0	4380	původní	původní	bílá výmalba	bílá výmalba	
0.5	chodba - spodní podesta	3,5	4380	epoxidový nátěr	expox nátěr v. 100mm	bílá výmalba	bílá výmalba	
	součet	323,5						

47-0,000=226,85 min.m.

GENERELNÍ PROJEKTANT: ELPREMO, spol. s r.o.  
 INVESTOR: FN OLMOUC  
 ARCH: CELKOVÁ REKONSTRUKCE TRAFOSTANICE TS1  
 DOKUMENTACE STAVEBNÍHO OBJEKTU  
 PŮDORYS 1.NP - navrhovaný stav & bourací práce

VYPRACOVANÉ: Ing. arch. Ing. Adam Lach  
 PROJEKTOVANÍ: Mgr. Ing. arch. Luboš Bláha  
 KONTROLA: Mgr. Ing. arch. Luboš Bláha  
 STAVBAŘ: DPS

REPŮNČKÁ 86, 779 01 OLMOUC  
 TEL: 587 438 800  
 www.elpremo.cz

SOUBOR: E.16.44  
 DATUM: 11.2016  
 MĚŘÍTKO: 1:50  
 FÓRÁT: A3  
 KRESLEN: KOPRNEK