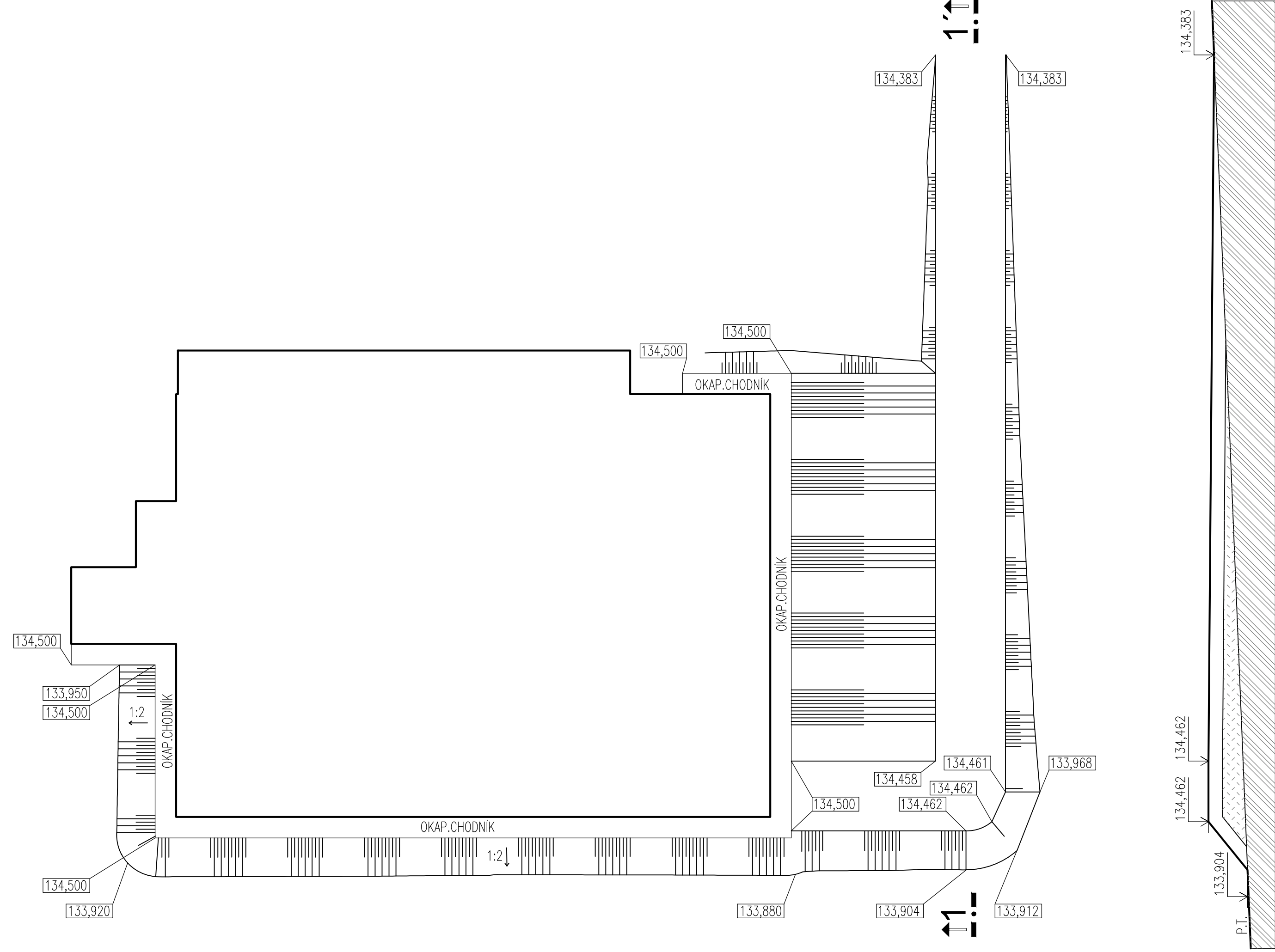
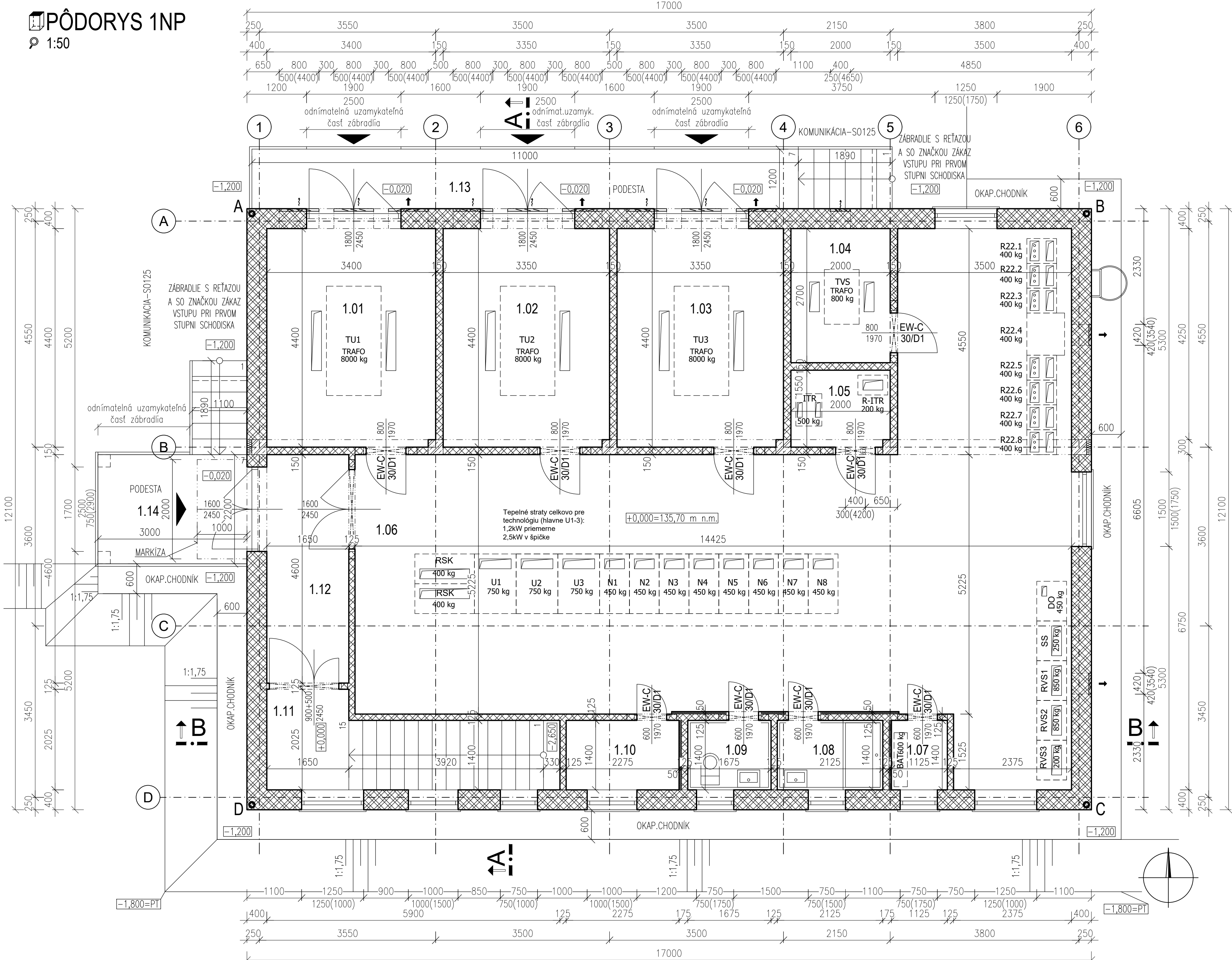


ÚPRAVY TERÉNU OKOLO OBJEKTU
p 1:100



REZ 1-1'

PÔDORYS 1NP
p 1:50



LEGENDA MIESTNOSTÍ 1.NP:

Č.M.	NÁZOV MIESTNOSTI	OŽITKOVÁ PLOCHA [m²]	OZN.	POVRCHOVÉ ÚPRAVY			POZNÁMKA
				PODLAHA	STENA	STROP	
1.01	MIESTNOST TRANSFORMATORA	14.94	P1	PROTIPRAŠAKRYL. NÁTER+DIELEKT. KOBREC.	AKRYLATOVÝ UMÝVATEĽNÝ NÁTER	AKRYLATOVÝ UMÝVATEĽNÝ NÁTER	
1.02	MIESTNOST TRANSFORMATORA	14.72	P1	PROTIPRAŠAKRYL. NÁTER+DIELEKT. KOBREC.	AKRYLATOVÝ UMÝVATEĽNÝ NÁTER	AKRYLATOVÝ UMÝVATEĽNÝ NÁTER	
1.03	MIESTNOST TRANSFORMATORA	14.72	P1	PROTIPRAŠAKRYL. NÁTER+DIELEKT. KOBREC.	AKRYLATOVÝ UMÝVATEĽNÝ NÁTER	AKRYLATOVÝ UMÝVATEĽNÝ NÁTER	
1.04	MIESTNOST TRANSFORMATORA	5.40	P1	PROTIPRAŠAKRYL. NÁTER+DIELEKT. KOBREC.	AKRYLATOVÝ UMÝVATEĽNÝ NÁTER	AKRYLATOVÝ UMÝVATEĽNÝ NÁTER	
1.05	MIESTNOST TRANSFORMATORA	3.08	P1	PROTIPRAŠAKRYL. NÁTER+DIELEKT. KOBREC.	AKRYLATOVÝ UMÝVATEĽNÝ NÁTER	AKRYLATOVÝ UMÝVATEĽNÝ NÁTER	
1.06	ROZVODNÁ	94.69	P1	PROTIPRAŠAKRYL. NÁTER+DIELEKT. KOBREC.	AKRYLATOVÝ UMÝVATEĽNÝ NÁTER	AKRYLATOVÝ UMÝVATEĽNÝ NÁTER	
1.07	BATERIE	1.58	P8	CHEMICKÝ ODOBNÝ KYSLINOVODNÝ NÁTER	KYSELINOVODNÝ NÁTER DO 1,8m AKRYLAT. UMÝV. NÁTER	AKRYLATOVÝ UMÝVATEĽNÝ NÁTER	
1.08	SPRCHA	2.98	P3	GRESSOVÝ GLAZ. OBRÁD. DO 2m.	GRESSOVÝ GLAZ. OBRÁD. DO 2m. AKRYLAT. UMÝV. NÁTER	SADROKARTONOVÝ KAZETOVÝ PODHĽAD	
1.09	WC	2.35	P3	GRESSOVÝ GLAZ. OBRÁD. DO 2m.	GRESSOVÝ GLAZ. OBRÁD. DO 2m. AKRYLAT. UMÝV. NÁTER	SADROKARTONOVÝ KAZETOVÝ PODHĽAD	
1.10	SKLAD SÚČASTOK	3.19	P2	PROTIPRAŠAKRYL. NÁTER	AKRYLATOVÝ UMÝVATEĽNÝ NÁTER	AKRYLATOVÝ UMÝVATEĽNÝ NÁTER	
1.11	SCHODISKO	9.29	P2	PROTIPRAŠAKRYL. NÁTER	AKRYLATOVÝ UMÝVATEĽNÝ NÁTER	AKRYLATOVÝ UMÝVATEĽNÝ NÁTER	
1.12	ZÁVERIE	7.59	P2	PROTIPRAŠAKRYL. NÁTER	AKRYLATOVÝ UMÝVATEĽNÝ NÁTER	AKRYLATOVÝ UMÝVATEĽNÝ NÁTER	
1.13	VONKÁŠA PODESTA SO SCHODISKOM	15.47	P4	OCHRANNÝ HYDROFÓBNY NÁTER-PODESTA AJ SCHODISKOM	---	---	
1.14	VONKÁŠA PODESTA SO SCHODISKOM	8.49	P4	OCHRANNÝ HYDROFÓBNY NÁTER-PODESTA AJ SCHODISKOM	---	---	
OŽITKOVÁ PLOCHA		198.49					
ZASTAVANÁ PLOCHA		229.66					
OBOSTAVANÝ PRIESTOR		1900 m³					

LEGENDA MATERIÁLOV:

- NOSNÉ KONŠTRUKCIE Z MONOLITICKEHO ŽELEZOBETÓNU – CHARAKTERISTIKA BETÓNU A OCELE – POZRI ČASŤ STATIKA
- NOSNÁ STENA Z KERAMICKÝCH TVAROVIEK NA MUROVACIU MALTU PRE TENKE ŠPARY (NAPR. POROTHERM 38 PROF MALTA RESP. ALTERNATIVA)
- PRIEČKA Z KERAMICKÝCH PRIEČKOVIEK S MALTOU NA BEŽNÉ ŠKÁRY S PEVNOSŤOU MVC 2,5 MPa (NAPR. POROTHERM RESP. ALT.)
- TEPELNÁ IZOLÁCIA – V STRECHE DOŠKOVÁ MINERÁLNA VLNA HRúbKY 120mm DO PLOCHÝCH STRECH S VEĽKOU PEVNOSŤOU V TLAKU OBČAS SERVISNE POCHODZÝCH S MECHANICKÝM KOTVENÍM (NAPR. KNAUF INSULATION SMARTROOF TOP RESP. ALT. $\lambda=0,038$ W/(mK))
- TEPELNÁ IZOLÁCIA – V PODLAHE PODLAHOVÁ DOŠKA Z PENOVÉHO POLYSTYRENU EPS 100S HRúbKY 60 mm (ISOVER EPS 100S RESP. ALTERNATIVA) $\lambda = 0,036$ W/(mK)
- TEPELNÁ IZOLÁCIA SUTERÉN – FASÁDNA IZOLAČNÁ DOŠKA XPS-P ALEBO EPS PERIMETER $\lambda = 0,033$ W/(mK)
- V SUTERÉNE FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA PROTI VODE A ZEMNEJ VLHKOŠTI A RADÓNU HRúbKA 2 mm
- V STRECHE HYDROIZOLAČNÁ STREŠNÁ FÓLIA NA BAZE MÄKČENÉHO PVC ODOLNÁ VOČI PRERASTANÍU KOREŇOV RASTLIN HRúbKY 1,8 mm
- PROSTÝ BETÓN – CHARAKTERISTIKA BETÓNU – POZRI ČASŤ STATIKA
- ZHUTNENÝ ŠPÁTNÝ ZÁSYB – PARAMETRE POZRI ČASŤ STATIKA
- RASŤLÝ TERÉN

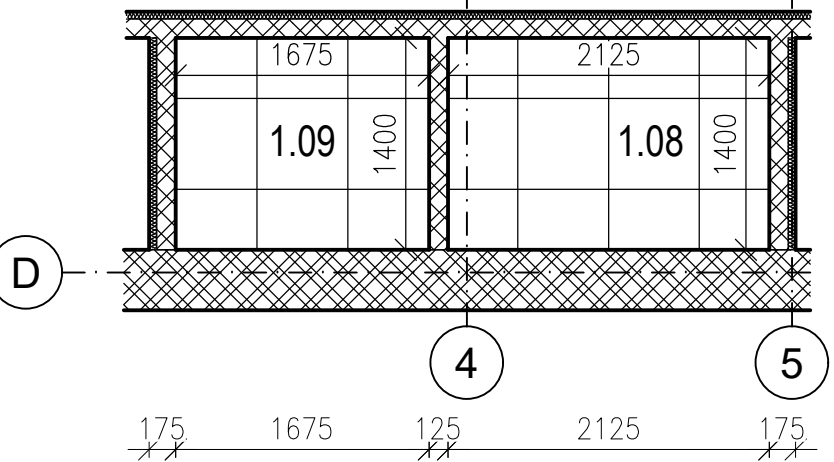
POZNÁMKY

- PRI REALIZÁCI POSTUPOVAŤ V SÚLADE S PLATNÝMI STN EN !
- VŠETKY ROZMERY KONTROLOVAŤ NA STAVEBI STAVEBNÉ ÚPRAVY PREKONTROLOVAŤ A KOORDINOVAŤ S VÝKRESMI JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ!
- PLATIA VŠY VÝKRESY S NOVÝMI INDEXAMI
- NEJASNOSTI MEDZI ARCHITEKTONICKÝMI, TZB A STATICKÝMI VÝKRESMI OHĽÁŠIŤ HL. INŽINIEROVI PROJEKTU!
- PRED BETÓNOVANÍM MONOLITICKÝCH PRVKOV JE NUTNÉ ZAMERAŤ A VYNECHAŤ OTVORY PRE VŠETKY STAVEBNÉ ÚPRAVY V KONŠTRUKCII – PŘECHODY A PŘESTUPY POTRUBÍ
- PRED REALIZÁCIU STAVEBNÝCH OTVOROV UPRESNIŤ ICH STAVEBNÉ ROZMERY PODĽA KONKRÉTNYCH TECHNICKÝCH POŽIADAVIEK DODÁVATEĽOV OTVOROVÝCH VÝPLNÍ.
- PODROBNÝ POPIS SKLADBY STIEN, PODĽAH A STRECH – POZRI REZY
- INŠTALAČNÉ VÝVODY (ZTI, VZI, ELEKTRO, ODVOD KLIMY) ZREALIZOVAŤ PODĽA PD JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ, RESP. PO PÍSMENNE ODSOHLASENEJ ZMENE INVESTOROM
- ŠÍRKU STAVEBNÝCH OTVOROV DVERÍ UPRAVIŤ PODĽA DODÁVANÝCH ZARÚBNÍ DVERÍ
- MONOLITICKE ŽELEZOBETONOVÉ KONŠTRUKCIE DEBITNÍ V KVALITE POHĽADOVÉHO BETÓNU.
- POTREBNÉ VENOVAŤ ZVÝŠENÚ POZORNOSŤ KVALITE DEBENNA VIDIÉLNYCH ČASŤI KONŠTRUKCIE
- NA SPEVNENIE ZARÚBNÍ POŽIARNIC DVERÍ ELEKTROROZVODNÍ SA NESMIE POUŽIŤ POLYURETANOVÁ PENA
- PŘESTUPY ROZVODOV A INŠTALÁCIÍ ČEZ POŽIARNÉ DELÁČE KONŠTRUKCIE MUSIA BYŤ UTESNENÉ TESNENÍM S POŽIARNOU ODOLNOSŤOU DEFINOVANOU V POŽIARNOM PROJEKTE
- INTERIEROVÉ ZARIADOVACIE PREDMETY (OKREM PEVNÉ ZABUDOVANÝCH V STAVEBI) SÚ ZAKRESLENÉ ORIENTAČNE, PROJEKT INTERIERU NIE JE SÚČASŤOU TETOJ PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE
- DAŽDOVÉ VODY ZO STRECHY SÚ ZAKRESLENÉ DO VSÁKU V RAMCI SO 514 MENIARĚN ASTRONOMICKÁ, KANALIZAČNÁ PRÍPOJKA
- NENOSNÉ PRIEČKY MUROVAŤ Z PRIEČKOVIEK (NAPR. POROTHERM RESP. ALTERNATIVA) S MALTOU NA BEŽNÉ ŠKÁRY S PEVNOSŤOU MVC 2,5 MPa. ZVŠLE STYČNÉ ŠKÁRY MEDZI NOSNÝMI A NENOSNÝMI STENAMI VYPLNIŤ MUROVACIU MALTOU A OPATRIŤ STENOVÝMI SPONAMI VO VZÁJOMNÝCH VZDIALENOSTIACH MAXIMÁLNE AKO 0,5m. TO ISTÉ PLATÍ PRE ZVŠLE ŠKÁRY MEDZI NENOSNÝMI KONŠTRUKCIAMI, AK NIE SÚ MUROVANÉ DO VYNECHANÝCH KAPS. MEDZI STROPOM A PRIEČKOU JE POTREBNÉ VYNECHAŤ MEDZERU 2 cm, A DOPLAČOČNÉ JU VYPLNIŤ PU PENOU. PRI REALIZÁCI JE POTREBNÉ DODRŽIAVAŤ VŠETKY MONTÁŽNE POSTUPY A ODPOVEDNÁ VÝROBČU.
- VÝPIS VRSTVIE PODĽAH, STIEN A STRECHY – POZRI VÝKRES 107

POZNÁMKY

- ZVÁRAŤY POZINKOVANÝ ROŠŤ STUPNICE SO ZDRSNEŤOU HRANOU A PROTIŠMYKOVÝM POVRCHOM

PÔDORYS PODĽADU NA KÓTE +2,700
p 1:50



EURÓPSKA ÚNIA
Európske štrukturálne a investičné fondy
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020

MINISTERSTVO
DOPRAVY A VÝSTAVBY
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

D-409

100 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIŠENIE

SÚRADOVÝ SYSTÉM: S–JTSK v realizácii JTSK VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bov

NÁZOV STAVBY	Modernizácia elektrických tratí RUŽINOVSKÁ RADIÁLA		
OBJEDNÁVATEĽ	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Prímocňné nám. 1, 814 99 Bratislava		
PROJEKTANT	DOPRAVOPROJEKT, o.s. Komiňárska 141/2,4 832 03 Bratislava		
HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU	Ing. Miroslav Grňač	PODPIS	
ČÍSLO ZÁKAZY	8632-01		
PROJEKTANT OBJEKTU	DOPRAVOPROJEKT, o.s., divízia Bratislava II, Komiňárska 141/2,4, 832 03 Bratislava		
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Gabriela Páľová	PODPIS	
VYPRACOVANÉ	Ing. Gabriela Páľová	PODPIS	
KONTROLNÉ	Ing. arch. Jozef Maršák	PODPIS	
IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO PRÍLOHY	NET-RR-DSP-C-0000-4000-105-V		
KVAL. BRATISLAVA	OKRES: Bratislava II	ČÍSLO	05/2023
KATASTRÁLNE OZNAČENIE: Ružinov	FORMÁT	12 x A4	
NÁZOV OBJEKTU	MERA	1:50, 1:100	
	STUPEŇ PD	DSP	
NÁZOV PRÍLOHY	Č. ZÁKAZY	8632-01	
PÔDORYS 1NP+ ÚPRAVY TERÉNU OKOLO OBJEKTU	Č. SPRÁVY		
			105