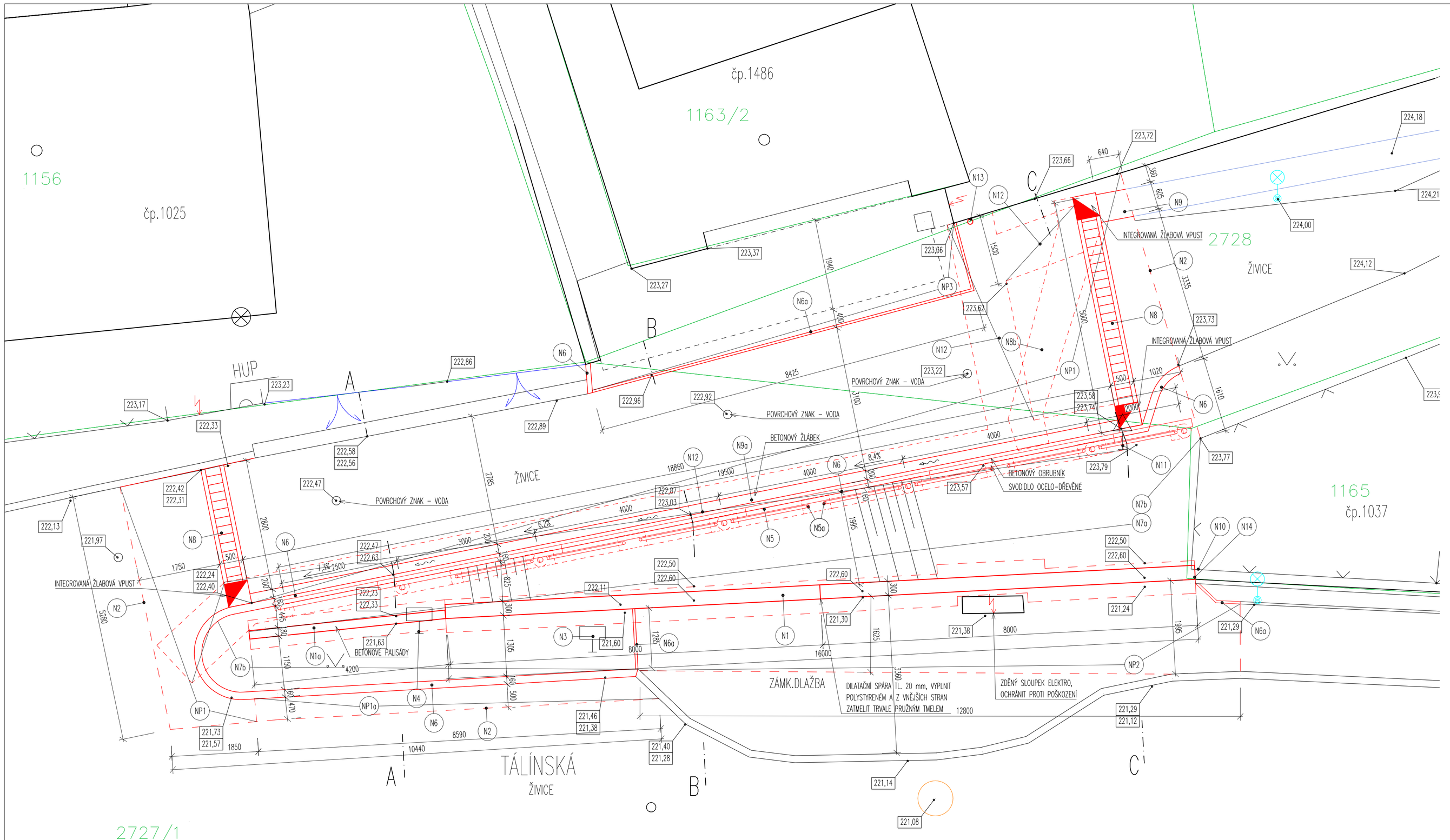

LEGENDA

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- NOVÉ KONSTRUKCE

NP1 SKLADBA KOMUNIKACE – ASFALT (PLOCHA cca 85 m2)
VČETNĚ OSAZENÍ NOVÝCH POVRCHOVÝCH ZNAKŮ VODOVODU (3 KUSY)

ASFALTOVÝ BETON STŘEDNĚZRNNÝ	50 mm	NOVÉ VRSTVY 410 mm
ASFALTOVÝ BETON VELMI HRUBÝ	60 mm	
ZHUTNĚNÁ ŠTĚRKODRŤ (ČSN 73 6126)	150 mm	
GEOTEXTÍLIE	–	
ZHUTNĚNÁ ŠTĚRKODRŤ (ČSN 73 6126)	150 mm	
GEOTEXTÍLIE	–	
ZHUTNĚNÁ PLÁŇ (MIN. NA 45 MPa)		

NP1a SKLADBA KOMUNIKACE – ASFALT (PLOCHA cca 5 m2)

ASFALTOVÝ BETON STŘEDNĚZRNNÝ	50 mm	NOVÉ VRSTVY 110–260 mm
ASFALTOVÝ BETON VELMI HRUBÝ	60 mm	
ZHUTNĚNÁ ŠTĚRKODRŤ (ČSN 73 6126)	0–150 mm	
ZHUTNĚNÁ PLÁŇ (MIN. NA 45 MPa)	–	

NP2 SKLADBA CHODNÍKU – BETONOVÁ DLAŽBA (PLOCHA cca 22 m2)

BETONOVÁ DLAŽBA (DLAŽBA BUDE POUŽITA PŮVODNÍ DOPLNĚNÍ Z cca 30%)	60 mm	NOVÉ VRSTVY 250 mm
KLADECÍ LOŽE	40 mm	
DRCENÉ KAMENIVO 8–16	150 mm	
ZHUTNĚNÁ PLÁŇ	–	

NP3 SKLADBA VJEZDU – BETONOVÁ DLAŽBA (PLOCHA cca 5 m2)

BETONOVÁ DLAŽBA (DLAŽBA BUDE POUŽITA PŮVODNÍ DOPLNĚNÍ Z cca 30%)	80 mm	NOVÉ VRSTVY 120–410 mm
KLADECÍ LOŽE	40 mm	
DRCENÉ KAMENIVO 8–16	0–100 mm	
DRCENÉ KAMENIVO 16–32	0–190 mm	
ZHUTNĚNÁ PLÁŇ (MIN. NA 45 MPa)	–	

N1 NOVÁ OPĚRNÁ STĚNA Z BETONOVÝCH TVÁRNIC TL. 300 mm, TVÁRNICE BUDOU S JEDNOU ŠTÍPANOU STRANOU, ZEĎ BUDE ZALOŽENA NA BETONOVÉM ZÁKLADOVÉM PASU ŠÍŘKY 700 mm A VÝŠKY cca 800 mm, ZÁKLADOVÁ SPÁRA BUDE MIN 900 mm POD TERÉNEM, STĚNA BUDE VE SVISLÉM SMĚRU VYZTUŽENA PRUTY PRŮMĚRU 12 mm V POČTU 5 ks NA m PŘI OBOU LÍCÍCH STĚNY A VE VODOROVNÉM SMĚRU DVA PRUTY PRŮMĚRU 10 mm V KAŽDÉ SPÁŘE, DUTINY TVÁRNIC BUDOU VYPLNĚNÉ BETONEM, PRO VODOROVNOU VÝZTUŽ BUDOU V TVÁRNICÍCH VYŘEZÁNY ČÁSTI PŘÍČNÝCH ČEL, ZE STRANY TERÉNU BUDE STĚNA OPATŘENA NOPOVOU FÓLIÍ, KTERÁ BUDE V HORNÍ ČÁSTI UKONČENA SYSTÉMOVOU LIŠTOU A BUDE OCHRÁNĚNA GEOTEXTILIÍ, U PATY OPĚRNÉ STĚNY BUDE ULOŽENO DRENÁŽNÍ POTRUBÍ PRŮMĚRU 100 mm A DRENÁŽNÍ POTRUBÍ BUDE VYVEDENO PŘES OPĚRNOU STĚNU POMOCÍ TRUBEK PRŮMĚRU 100 mm PO 2 m, ČELA TRUBEK BUDOU OPATŘENY KRYCÍ MŘÍŽKOU, STĚNA BUDE Z HORNÍ STRANY KRYTA SEDLOVÝMI ZAKRYTOVÝMI BETONOVÝMI DESKAMI S PŘESAHEM A OKAPNÍČKOU, HRANY BUDOU ŠTÍPANÉ

N1a STĚNA Z BETONOVÝCH PALISÁD 180x120 mm A VÝŠKY 1200 mm (NAPŘ. BEST KADENT®), ZE STRANY TERÉNU BUDE PALISÁDA KRYTA NOPOVOU FÓLIÍ A GEOTEXTILIÍ, PALISÁDA BUDE DO VÝŠKY cca 500 mm OBETONOVANÁ, ZE STRANY TERÉNU BUDE U PATY ZDI PROVEDENO DRENÁŽNÍ POTRUBÍ PRŮMĚRU 100 mm, KTERÉ BUDE OBSYPÁNO STĚRKEM, KTERÝ BUDE KRYTÝ GEOTEXTILIÍ, POTRUBÍ BUDE NAPOJENO NA POTRUBÍ ZA ZDÍ

N2 VYPLNĚNÍ ŘEZANÉ SPÁRY ASFALTOVOU ZÁLIVKOU

N3 ZPĚTNÁ MONTÁŽ INFORMAČNÍ TABULE, VČETNĚ DOPLNĚNÍ KOTEVNÍCH PRVKŮ

N4 ZPĚTNÁ MONTÁŽ POŠTOVNÍ SCHRÁNKY, VČETNĚ DOPLNĚNÍ KOTEVNÍCH PRVKŮ

N5 NOVÉ DŘEVO-OCELOVÉ SVODIDLO (NAPŘ. TLC18 4M*), VÝŠKA SVODIDLA JE 600 mm, OSOVÁ VZDÁLENOST SLOUPKŮ JE 4 A 3 m A SLOUPKY BUDOU ZABETONOVÁNY DO PATEK PRŮMĚRU 300 mm A HLOUBKY cca 1400 mm POD POVRCH NOVÉ KOMUNIKACE, VÝŠKA KOVOVÝCH SLOUPKŮ BUDE cca 2,6 m, HLOUBKA PATKY BUDE NA DNO VÝKOPU KANALIZACE, BEDNĚNÍ PATKY BUDE TVOŘENO PVC TRUBKOU PRŮMĚRU 300 mm, KTERÁ BUDE ULOŽENA DO VÝKOPU PŘI UKLÁDÁNÍ KANALIZACE, PATKY BUDOU UKONČENY cca 150 mm POD UPRAVENÝM TERÉNEM, SVODIDLO BUDE PROVEDENO VČETNĚ VÝŠKOVÝCH NÁBĚHŮ, HORNÍ VÝŠKOVÝ NÁBĚH BUDE ATYPICKÝ, KOVOVÉ PRVKY SVODIDLA BUDOU POZINKOVANÉ A DŘEVĚNÉ PRVKY BUDOU OPATŘENY OCHRANNÝM NÁTĚREM

N5a KOVOVÉ ZÁBRADLÍ VÝŠKY 1300 mm, ZÁBRADLÍ BUDE PROVEDENO Z TRUBKY 61,3x4 mm, KTERÁ BUDE V ROZÍCH OHNUTÁ, ZÁBRADLÍ BUDE ZABETONOVANÉ DO PATEK HLOUBKY cca 1000 mm, PATKY BUDOU UKONČENY cca 150 mm POD ÚROVNÍ UPRAVENÉHO TERÉNU, ZÁBRADLÍ BUDE OPATŘENÉ MEZILEHLOU TYČÍ Z TRUBKY 38x2,6 mm, SPOJE BUDOU SVAŘOVANÉ A ZBROUŠENÉ PŘED ŽÁROVÝM ZINKOVÁNÍM, ZÁBRADLÍ BUDE ŽÁROVĚ ZINKOVÁNO, ČÁSTI POD ZEMÍ BUDOU OPATŘENY ASFALTOVÝM NÁTĚREM, BUDE PROVEDENO 8 POLÍ DÉLKY 1640 mm

N6 OSAZENÍ NOVÝCH BETONOVÝCH SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ DO BETONOVÉHO LOŽE, VÝŠKA OBRUBNÍKU 300 mm

N6a OSAZENÍ NOVÝCH BETONOVÝCH CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ DO BETONOVÉHO LOŽE, VÝŠKA OBRUBNÍKU 250 mm

N7a PO PROVEDENÍ OPĚRNÉ STĚNY BUDE PROVEDEN ZÁSYP VÝKOPU HLINITOPÍSTČITOU ZEMINOU, VRSTVY BUDOU HUTNĚNY PO MAX TL. 200 mm, VE SPODNÍ ČÁSTI U PATY STĚNY BUDE PROVEDENO UTĚSNĚNÍ JÍLEM V TL. 200 mm, POTÉ BUDE ULOŽENO DRENÁŽNÍ POTRUBÍ, KTERÉ BUDE OSYPANÉ ŠTĚRKEM, ŠTĚRK BUDE KRYTÝ GEOTEXTILIÍ, DRENÁŽNÍ POTRUBÍ BUDE VYVEDENO PŘES ZEĎ NA TERÉN

N7b ROZPROSTŘENÍ PŮVODNÍ ZEMINY DO VÝŠKY 100 mm POD UPRAVENÝM TERÉNEM

N8 NOVÝ LINIOVÝ ŽLAB Z BETONU VYZTUŽENÉHO VLÁKNY (NAPŘ. FASERFIX SUPER 400*), TŘÍDA ZATÍŽENÍ AŽ DO F 900, VČETNĚ SYSTÉMOVÝCH ODTOKOVÝCH VPUSTÍ, PRVKY BUDOU ULOŽENY DO BETONU, ŠÍŘKA ŽLABU 490 mm A VÝŠKA 540 mm, PRVKY BUDOU OPATŘENY LITINOVOU MŘÍŽÍ A UKONČENÍ BUDE PROVEDENO ČELNÍMI STĚNAMI

N8b PO VYBOURANÉM ODVODŇOVACÍM ŽLABU BUDE PROVEDEN ZHUTNĚNÝ ZÁSYP Z HLINITOPÍSČITÝCH ZEMIN TL. cca 600 mm, V ŠÍŘCE cca 800 mm A NA DÉLCE cca 5,5 m, ZÁSYP BUDE HUTNĚN PO VRSTVÁCH MAX TL. 200 mm

N9 DOPLNĚNÍ BETONOVÝCH ŽLABOVÝCH TVAROVEK K LINIOVÉMU ŽLABU, PRVKY BUDOU UKLÁDANÉ DO BETONU A BUDOU ŠÍŘKY cca 600 mm

N9a NOVÝ BETONOVÝ ŽLÁBEK, PODÉL OBRUBNÍKU, ŽLÁBEK BUDE ULOŽEN DO BETONU, ŠÍŘKA ŽLABU BUDE 200 mm

N10 OSAZENÍ NOVÉHO ROHOVÉHO SLOUPKU OPLOCENÍ, SLOUPEK BUDE ZABETONOVÁN DO PATKY, SLOUPEK BUDE PROVEDEN VČETNĚ VZPĚR, SLOUPEK BUDE PROVEDEN Z OCELOVÉ TRUBKY PRŮMĚRU 60 mm A BUDE POPLASTOVANÝ, PO OSAZENÍ SLOUPKU A VZPĚR BUDE ZPĚT NATAŽEN DRÁTĚNÝ PLOT

N11 ZPĚTNÁ MONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČKY, VČETNĚ DOPLNĚNÍ KOTEVNÍHO MATERIÁLU

N12 PO ULOŽENÍ KANALIZACE BUDE PROVEDEN ZÁSYP VÝKOPU HLINITOPÍSTČITÝMI ZEMINAMI, VRSTVY BUDOU HUTNĚNY PO MAX TL. 200 mm, OBSYP POTRUBÍ KANALIZACE VIZ ČÁST ZTI

N13 NOVÝ OKAPOVÝ SVOD PRŮMĚRU cca 100 mm Z POZINKOVANÉHO PLECHU TL. 0,7 mm, DÉLKA SVODU cca 2,5 m, VČETNĚ KOTEVNÍCH PRVKŮ, KOLEN A PŘECHODOVÝCH KUSŮ, SPODNÍ ČÁST SVODU BUDE PROVEDENA Z LITINY (VIZ ČÁST ZTI), SVOD A LITINA BUDE OPATŘENA ZÁKLADNÍM NÁTĚREM A 2x VRCHNÍM NÁTĚREM, BARVA DLE STÁVAJÍCÍ (HNĚDÁ)

N14 PO PROVEDENÍ NOVÉ ZDI BUDE PROVEDENO ZEDNICKÉ ZAČIŠTĚNÍ A DOZDĚNÍ ČÁSTI PŮVODNÍ KAMENNÉ ZDI, VČETNĚ VYSPRAVENÍ ZDI V DÉLCE cca 1 m

POZNÁMKA

* VÝROBKY A MATERIÁLY UVEDENÉ V TÉTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI JSOU ZVOLENY JAKO REFERENČNÍ, NAHRADIT JE LZE POUZE KVALITATIVNĚ SROVNATELNÝMI NEBO LEPŠÍMI, PŘI ZÁMĚNĚ NESMÍ DOJÍT KE ZMĚNĚ KONCEPCE ŘEŠENÍ A KE SNÍŽENÍ TECHNICKÝCH PARAMETRŮ VÝROBKŮ A MATERIÁLŮ, VEŠKERÉ ZÁMĚNY MUSÍ BÝT ODSOUHLASENY PROJEKTANTEM A INVESTOREM

- PŘED ZAČÁTKEM UKLÁDÁNÍ VRSTEV NOVÉ KOMUNIKACE JE NUTNÉ UPRAVIT (SEŠKRÁBNOUT) ZEMNÍ PLÁŇ, PROVÉST JEJÍ ZHUTNĚNÍ A ZKOUŠKY ZHUTNĚNÍ
- NOVÉ VRSTVY ŠTĚRKODRTI BUDOU HUTNĚNY PO VRSTVÁCH TL. MAX 150 mm
- VEŠKERÉ ROZMĚRY STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ NUTNO DOMĚŘIT PŘI REALIZACI
- V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ PROJEKTOVÝCH PŘEDPOKLADŮ A SKUTEČNOSTI NUTNO KONZULTOVAT ŘEŠENÍ S PROJEKTANTEM
- NOSNÉ KONSTRUKCE VIZ D.1.2. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- PŘED PROVEDENÍM NOVÝCH SKLADEB KOMUNIKACE JE NUTNÉ DŮKLADNĚ ROZMĚŘIT VÝŠKY VRSTEV A SPÁDY, U TOHOTO ROZMĚŘENÍ JE NUTNÁ ÚČAST PROJEKTANTA

VYROBENO V SYSTÉMU MANAGEMENTU JAKOSTI CERTIFIKOVANÉM PODLE ČSN EN ISO 9001:2009, KTERÝ CERTIFIKOVAL AKREDITOVANÝ CERTIFIKAČNÍ ORGÁN.

PLÁN PLUS, s.r.o.
HORŇÁTECKÁ 19, 182 00 PRAHA 8
Tel. a fax: 283841569 E-mail: plan.plus@volny.cz

ZMĚNA:		DATUM:	PČ:	PODPIS:
OBJEDNATEL:	UMČ PRAHA 14, BRATŘÍ VENCLÍKŮ 1073/8, PRAHA 9			
INVESTOR:	UMČ PRAHA 14, BRATŘÍ VENCLÍKŮ 1073/8, PRAHA 9			
MÍSTO STAVBY:	ULICE TÁLINSKÁ, PRAHA 14 - KYJE			
VEDOUCÍ:	ING. MARTIN EHRENTHAL			
ODP.PROJEKTANT:	ING. MIROSLAV ŠPITÁLSKÝ			
VYPRACOVAL:	ING. ALEŠ KRAUS			
KONTROLOVAL:	ING. MARTIN EHRENTHAL			

STAVBA:
REKONSTRUKCE OPĚRNÉ STĚNY VČ. PŘILEHLÉ KOMUNIKACE TÁLINSKÁ

STAVEBNÍ OBJEKT: SO 01 - OPĚRNÁ STĚNA

NÁZEV VÝKRESU:
SITUACE NOVÝ STAV

STUPEŇ PROJEKTU: DPS ČÍSLO ZAKÁZKY: 21842

ČÁST PROJEKTU:	DATUM:	FORMÁT:	MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU:	REVIZE:	PARÉ:
D.1.1. STAVEBNÍ	IV.Q 2018	8 x A4	M 1:50	21842 D.1.1.b. **03**	**R0**	