

STÁVAJÍCÍ OKRUBNÍK BUDE PŘI TERÉNNÍCH ÚPRÁVÁCH ODSTRANĚN
ZDE BUDE INSTALOVÁN KAMENNÝ OKRUBNÍK ŠÍŘKY 100 mm SHODNÝ
JENIKEM OKAPOVÉHO CHODNÍKU. NOVÉ ZPEVNĚNÉ PLOCHY
OKRUBNÍK BUDE OSAZEN DO ÚROVNĚ TERÉNU, TZN. DO ÚROVNĚ NOVÉ
ZPEVNĚNÉ PLOCHY.

KAMENNÝ SLOUPEK PŮVODNÍHO OPLOČENÍ DVORA

OKRUBNÍK ZAKONČIT V KAMENNÉM SLOUPKU, POSLEDNÍ CCA 1 m VĚST ŠÍŘKO
DLE POTŘEBY.

OKAPOVÝ CHODNÍK ŠÍŘKY 300 mm Z DŘEVĚNÉ ŽULY ZAKONČENÝ V KAMENNÉM OKRUBNÍKU
ŠÍŘKY 100 mm. OKRUBNÍK 80 mm OPROTI ZPEVNĚNÉ PLOŠE. PLOCHA OKAPOVÉHO CHODNÍKU
BUDE SLOUŽIT JAKO VEGETAČNÍ PROSTOR PRO POPÍNAVÉ ROSTLINY (BŘEČTAN POPÍNAVÝ).

PT. = UT. = 371,040

PT. = UT. = 370,750

UT. = 371,000

PT. = 369,850
UT. = 371,200

PT. = UT. = 370,370

PT. = UT. = 369,930

PT. = 369,850
UT. = 371,270

PT. = UT. = 369,850

PT. = UT. = 371,770
UT. = 371,750

PT. = UT. = 371,770
UT. = 371,750

ODSTRANĚNÍ PÁŘEZU VČ. KÖŘENŮ

VYVŮSTĚNÍ DRENÁŽE SKRZ OPĚRNOU STĚNU NA STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNOU PLOCHOU
PROSTOR Ø160 mm, VÝŠKA DLE SKUTEČNÉHO PŘEBĚHU STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÉ
PLOCHY (STRÉDA CCA 750 mm NAD PATOU OPĚRY, NUTNO DOMĚŘIT). VYVŮSTĚNÍ
DRENÁŽE NAD ZPEVNĚNOU PLOCHOU DVORA PŘEVEDENO JAKO PŘÍCHODKA
Z NEREZU, USPORÁDÁNÍ OBKLADU BUDE PŘEVEDENO TAK, ŽE NAD VYVŮSTĚNÍM
BUDE PŘEVEDEN Z KAMENE PŘEKLAD

[illegible]

HLAVA STĚNY ZAKONČENA HRUBĚ OPRAČOVANÝMI KAMENNÝMI DESKAMI TL 200 mm, DESKY ULOŽENY NA LŮŽE Z TIXOTROPNÍ MALTY

OKLAD ZDI Z KAMENNÉ BEZESPÁRĚ ROVNINNÝ V ZÁDNÍ ČÁSTI ZPEVNĚNĚ BETONOVÝM ŽÁKOHEM, KAMEN BUDE TVAREM, VELIKOSTÍ A BARVOVOSTÍ ODPOVÍDAT OKLADU NA PŘILEHLÉM OBJEKTU

ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ STĚNA, BETON C30/37 XC4, XA2, XF1 VÝŤZU KARI 8/100/100, KRYVÍ VRSTVA 25 mm, U ZÁDNÍHO POVRCHU VÝŤZU R10/120 + R8/120, KRYVÍ VRSTVA 50 mm, STĚNU UKONČIT UZAVÍRAČEM PROFILU U, PROF. R8/100

AD ZPEVNĚNOU PLOCHOU DVORA PŘEVEDENO JAKO PŘÍCHODKA Z NEREZU, UPOŘÁDÁNÍ OKLADU BUDE PŘEVEDENO TAK, ŽE NAD VÝUSTĚNÍM BUDE PŘEVEDEN Z KAMENE PŘEKLAD

OKAPOVÁ PLOCHA BUDE ROZEBÍRANA ŽILUOVÁ DLAŽBA, KOSTKA VYUŠTĚNÝMI, PLOCHA BUDE OČIŠTĚNÁ A USKLADĚNÝ PRO ZPĚTNÉ ZADLAŽDĚNÍ

OKLAD ZDI Z TVAROVEK ZTRACENÉHO BEŽNĚNÍ PODEZDŮVKY BUDE URČENA DLE SKUTEČNÉHO PŘEBĚHU V C16/20, VÝŤZU R10 S105 (VODOROVNÁ VÝŤZU 2xR8, 10 mm, SVISLÁ VÝŤZU KOTVENÁ NA CHEMICKOU KOTVU DO ŽB PATKY OPĚRY).

PODKLADNÍ BETON C16/20 X0, TL 100 mm

ZÁBRADLÍ Z OCELOVÉ PÁSOVINY 40/12, POVRCHOVÁ ÚPRAVA ŽÁROVÝM ZINKOVÁNÍM A PRAŠKOVÝM LAKOVÁNÍM - BARVA KOVÁŘSKÁ ČERNÁ - MAT

OKAPOVÝ CHODNÍK ŠÍŘKY 300 mm Z DŘEVĚNÉ ŽULY ZAKONČENÝ V KAMENNÉM OBRUBNÍKU ŠÍŘKY 100 mm, OBRUBNÍK +80 mm OPROTI ZPEVNĚNÉ PLOŠE, PLOCHA OKAPOVÉHO CHODNÍKU BUDE SLOUŽIT JAKO VEGETAČNÍ PROSTOR PRO POPÍNAVÉ ROSTLINY (BŘEČTAN POPÍNAVÝ).

NA FASÁDĚ BUDE PŘEVEDENA OCHRANA Z NOPOVÉ FÓLIE S NAKAŠIROVÁNÍM GEOTEXTILIÍ

ZÁDNÍ STRANA CHRÁNĚNÁ NOPOVOU FÓLIÍ A GEOTEXTILIÍ

DRENÁŽ Ø110 mm, UMÍSTĚNA CO NEJLÉPŠÍ, TAK ABY BYLO MOŽNÉ PŘEVÉST VÝUSTĚNÍ SKRZ OPEŘENOU STĚNU NA STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNOU PLOCHU, NUTNO PŘEVÉST DLE SKUTEČNÉHO PŘEBĚHU STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY.

PROSTUP Ø160 mm PRO VYVEDENÍ DRENÁŽE, V KRAJNÍ ČÁSTI OPEŘNÉ STĚNY, VÝŠKA DLE SKUTEČNÉHO PŘEBĚHU STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY, KAM BUDE DRENÁŽ VÝUSTĚNA (STŘED CCA 750 mm NAD PÁTOU OPĚRY, NUTNO DOKLADAT).

ŽELEZOBETONOVÁ DESKA TL 250 mm, BETON C30/37 XC4, XA2, XF1 VÝŤZU R10/120 + ROZDĚLOVACÍ VÝŤZU R8/120 PŘI OBODU POVRŠÍ, KRYVÍ VRSTVA 50 mm, DO ZÁKLADOVÉ DESKY NUTNO OSADIT STARTOVACÍ VÝŤZU PRO STĚNU VÝŤZU BDE VE DVOU ŘÁDÍCH (PRO OBOU POVRCHŮ ŽB STĚNY), STARTOVACÍ VÝŤZU PROF. R10/120, L PRVEK 350x100 mm

POZN.: ATYPICKÉ POLE BUDE PROVEDENO OBOJNĚ S TÍM, ŽE SKUTEČNÝ TVAR BUDE ZAMĚŘEN PODLE FINÁLNÍHO PRŮBĚHU OPĚRNÉ STĚNY

The drawing shows a cross-section of a window frame assembly. The main frame is 995 mm wide and 1010 mm high. The inner opening is 971 mm wide and 833 mm high. The frame is made of steel pipe 40/12. The assembly includes a pre-drilled hole Ø12 mm, a thermal break (PŘEDVRTANÉ OTVORY 14x25 mm), and a glass unit (SLOUPKY A PŘÍČE Z OCELOVÉ PÁSOVINY 40/12). The glass unit is 795 mm wide and 833 mm high. The frame is finished with a zinc plating (ÚPRAVA ŽÁROVÝM ZINKOVÁNÍM A PRAŠKOVÝM LAKOVÁNÍM - BARVA KOVÁŘSKÁ ČERN - MAT) and a black mat (NÁVĚŘENA PLATLE 40/100 TL 10 mm).

SLOUPKY A PŘÍČE Z OCELOVÉ PÁSOVINY 40/12

PŘEDVRTANÉ OTVORY Ø12 mm

ÚPRAVA ŽÁROVÝM ZINKOVÁNÍM A PRAŠKOVÝM LAKOVÁNÍM - BARVA KOVÁŘSKÁ ČERN - MAT

NÁVĚŘENA PLATLE 40/100 TL 10 mm, PŘEDVRTANÝ OTVORY 14x25 mm

Pozn. Hmotnost typické pole = 16,5 kg, Hmotnost atypické pole = 29,9 kg, Celkem hmotnost zábradlí = 128,9 + 20% na spojovací materiál, průřez A svary = 154,7 kg

KRAJNÍ SLOUPEK BUDE PŘESAZEN O 50 mm MIMO OPĚRNOU STĚNU, BUDE VYSTUPOVAT UŽ Z ZPEVNĚNÉ PLOCHY. KOTVENÍ BUDE Z BOKU DO ŽB KONSTRUKCE PŘES PLÁTÍ 40/100 TL 10 mm

ATYPICKÉ ROHOVÉ POLE, ROHOVÝ SLOUPEK NATAČEN ŠIKMO DO ROHU DLE PRŮBĚHU OPĚRNÉ ZDI

TYPICKÁ POLE

ZÁBRADLÍ JE TVOŘENO SPOJENÍM 6 TYPICKÝCH SAMOSTATNÝCH POLÍ A 1 ATYPICKÉHO ROHOVÉHO POLE
SLOUPKY POLÍ BUDOU VZÁJEMNĚ SEŠROUBOVÁNA IPOD MADLEM A POD STŘEDOVÝM PÁSKEM)

KRAJNÍ SLOUPEK BUDE PROPOJEN DO PŘILEHLÉ STĚNY - ZÁBRADLÍ BUDE PŘITAŽENO PŘES ZAVITOVOU TYČ SKRZ STĚNU NEŘEZOVÉ PRVKY (ZAVITOVÉ TYČE, KLOBOUKOVÉ MATKY, PODLOŽKY ATD.)

KRAJNÍ SLOUPEK BUDE PROPOJEN DO PŘILEHLÉ STĚNY (VNITŘNÍ PRŮZVLAKA Ž CP TL 150 mm, ŽB STĚNA TL 150 mm, KAMENNÝ OKLAD TL 200 mm)
- ZÁBRADLÍ BUDE PŘITAŽENO PŘES ZAVITOVOU TYČ SKRZ STĚNU

JEDNOTLIVÁ POLE BUDOU VZÁJEMNĚ PROPOJENA VE DVOU VÝŠKÁCH POMOCÍ ŠROUBŮ M10 (+ UZAVŘENÁ MATICE, PODLOŽKY)

JEDNOTLIVÁ POLE BUDOU KOTVENA DO ŽB OPĚRY ŠROUBY M12 NA CHEMIKOVÝ KOTVI DO BETONU

SPOJOVACÍ NEŘEZOVÉ PRVKY (ZAVITOVÉ TYČE, KLOBOUKOVÉ MATKY, PODLOŽKY ATD.)

NOVÝ MAGISTRÁT – PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE NA ÚPRAVU DVORNÍ FASÁDY A VYBUDOVÁNÍ ZÁCHYTNÉHO STŘEŠNÍHO SYSTÉMU		
ZADAVATEL:	STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC, NAM. DR. E. BENEŠE 1, 460 59 LIBEREC 1	ZAK. ČÍSLO:
VED. PROJEKTANT:	ING. ARCH. DAVID	DATUM:
VYPRACOVAL:	ING. BULENOVÁ	STUPEŇ:
KONTROLOVAL:	ING. ARCH. STŘEDA	MĚŘÍTKO:
PŘÍLOHA:		PŘÍLOHA:
ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ OPĚRNÁ ZÍDKA A ZPEVNĚNÁ PLOCHA		D4.