

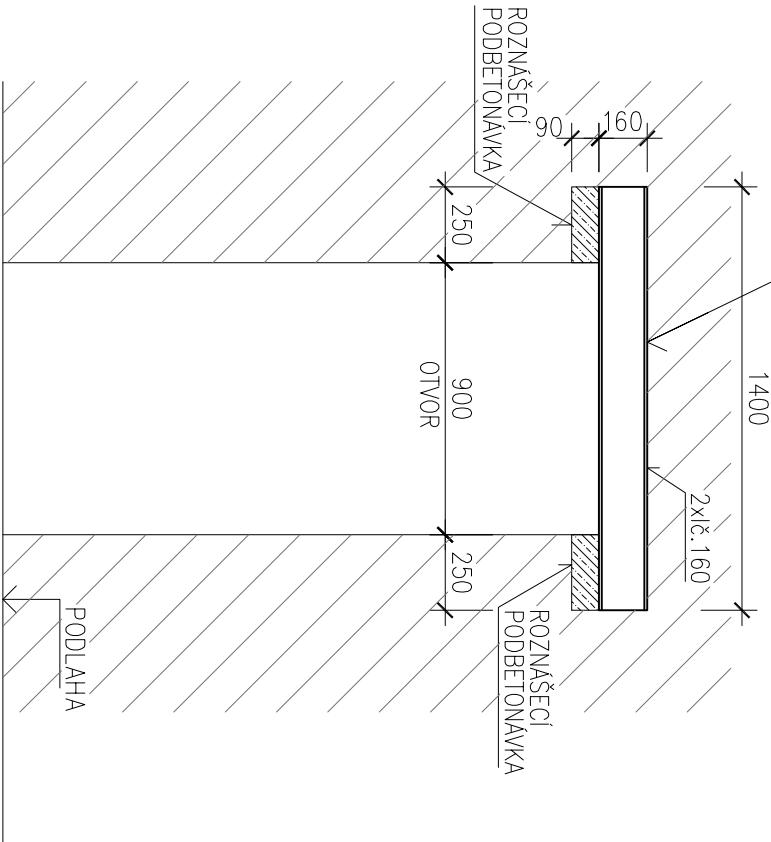
OCELOVÝ PŘEKLAD

P1

POHLED

M=1:25

Vyplnit rozpínovou maltou nebo plechy



POZNÁMKY

- PŘED REALIZACÍ DÍLENSKÝCH VÝKRESŮ NUTNO PROVÉST PŘESNÉ ZAMĚŘENÍ
- PŘI PROVÁDĚNÍ VŠECH TYPŮ KONSTRUKCÍ (MONOLITICKÉ ŽB, OCELOVÉ, ZDĚNÉ, DŘEVĚNÉ) JE NUTNO SE ŘÍDIT PLATNÝMI ČSN EN O PROVÁDĚNÍ JEDNOTLIVÝCH TYPŮ KONSTRUKCÍ
- STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ JE PROVEDENO VE STUPNI REALIZAČNÍ DOKUMENTACE. POKUD NEBUDOU PROVEDENY OSTATNÍ PROFESÍ VE STUPNI REALIZAČNÍ DOKUMENTACE JE NUTNÉ, ABY SI ZHOTOVITEL TYTO PROFESÍ KOOORDINOVAL PŘÍMO NA STAVBĚ.
- PŘI POUŽÍVÁNÍ KOTVICÍ TECHNIKY (HILTI, FISCHER), POPŘÍPADĚ PŘI POUŽITÍ JINÝCH SYSTÉMOVÝCH ŘEŠENÍ JE NUTNÉ SE ŘÍDIT TECHNOLOGICKÝMI POSTUPY A KONSTRUKČNÍMI ZÁSADAMI, KTERÉ UVADÍ VÝROBCE. PRO KOTVENÍ NA CHEMICKÉ KOTVY POUŽÍT CERTIFIKOVANÝ MATERIÁL NAPŘ. HILTI, FISCHER AID.
- V PŘÍPADĚ SVAŘOVÁNÍ ZAVÉST KONTROLNÍ HLIDKY
- PŘÍPADNĚ ODCHYLKY ZUŠTĚNÉ NA STAVBĚ JE NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM STÁTKEM
- PŘI REALIZACI NUTNÝ STATICKÝ DOZOR
- VÝKRESY JSOU ZPRACOVÁNY V ROZSAHU DLE VÝHLÁŠKY Č. 499/2006 Sb. PŘÍLOHA Č.2, VÝKRESY SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO VYPRACOVÁNÍ DÍLENSKÝCH VÝKRESŮ. PŘED PROVÁDĚNÍM DÍLENSKÝCH VÝKRESŮ JE NUTNÉ VEŠKERÉ ČÁSTI NOVÝCH KONSTRUKCÍ ZAMĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ.
- VEŠKERÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE JE NUTNÉ POŽÁRNĚ CHRÁNIT NA POŽADOVANOU ODOLOSNOST DLE POŽÁRNÍHO ŘEŠENÍ. CHRÁNIT NAPŘ. POŽÁRNÍM SDK OBKLADEM, NEBO ŘADNÝM OBETNOVÁNÍM POPŘ. OMÍTNUTÍM VIZ NÁVRH STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
- PŘI BOURÁNÍ STAVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ ZAUJISTIT STABILITU KONSTRUKCÍ, KTERÉ ZŮSTANOU PONECHÁNY. PŘI BOURACÍCH PRACÍCH, STEJNĚ TAK JAKO PŘI OSTATNÍCH STAVEBNÍCH PRACÍCH, MUSÍ BÝT DODRŽENA PŘÍSLUŠNÁ USTANOVENÍ ZÁKONA Č. 309/2006 Sb. A NAŘÍZENÍ VLADY Č. 591/2006 Sb. O BEZPEČNOSTI PRÁCE NA STAVENÍŠTĚ.
- PŘI BOURÁNÍ JE NUTNÉ VEŠKERÉ KONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ PODPĚŘIT AŽ DO NEJNÍŽŠÍHO PODLAŽÍ
- SVAŘY PROVADĚT DLE TL. MATERIÁLU
- PŘED PROVÁDĚNÍM STAVEBNÍCH ÚPRAV JE NUTNÉ, ABY REALIZAČNÍ FIRMA PROVÁDĚLA DOPŮVJÍCÍ PRŮZKUMY VŠECH DOTČENÝCH KONSTRUKCÍ. V PŘÍPADĚ ZUŠTĚNÍ JAKÝCHKOLIV NEJASNOSTI NEBO NEOČEKÁVANÝCH SKUTEČNOSTÍ JE NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA A GENEALINHO PROJEKTANTA.
- OD STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU NEBUTÝ K DISPOZICI ŽÁDNÉ PODROBNĚJŠÍ VÝKRESY STATIKY NEBO STAVEBNÍ VÝKRESY. STAVEBNÍ ÚPRAVY NEJSOU ZÁSADE, NIKOMĚNĚ JE NUTNÉ POSTUPOVAT S MAXIMÁLNÍ OPATRNOSTÍ, ABY NEDOŠLO K LOKÁLNÍM PÁDŮM NĚKTERÝCH KONSTRUKCÍ.
- JE NUTNÉ OVĚŘIT VEŠKERÉ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- PŘI STAVEBNÍCH ÚPRAVÁCH JE NUTNÉ POSUPOVAT MAXIMÁLNĚ OPATRNĚ. VEŠKERÉ NEJASNOSTI NEBO NOVÁ ZUŠTĚNÍ JE NUTNÉ KONZULTOVAT SE STÁTKEM STAVBY A PROJEKTANTEM STAVBY.
- PŘI BOURÁNÍ JAKÝCHKOLIV KONSTRUKCÍ (PŘÍČEK, STĚN) JE VŽDY NUTNÉ OVĚŘIT, ZDA JE TATO KONSTRUKCE NEZATÍŽENÁ JINOU KONSTRUKCÍ (STŘEPEM, KROVEM, PŘÍČKOU V HORNÍM PODLAŽÍ). V PŘÍPADĚ ŽE JE KONSTRUKCE ZATÍŽENÁ JE NUTNO PROVÉST PODCHYCNÍ TĚTO KONSTRUKCE. PŘI BOURÁNÍ JAKÝCHKOLIV KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE PODCHYTNĚT AŽ DO NEJNÍŽŠÍHO PODLAŽÍ.

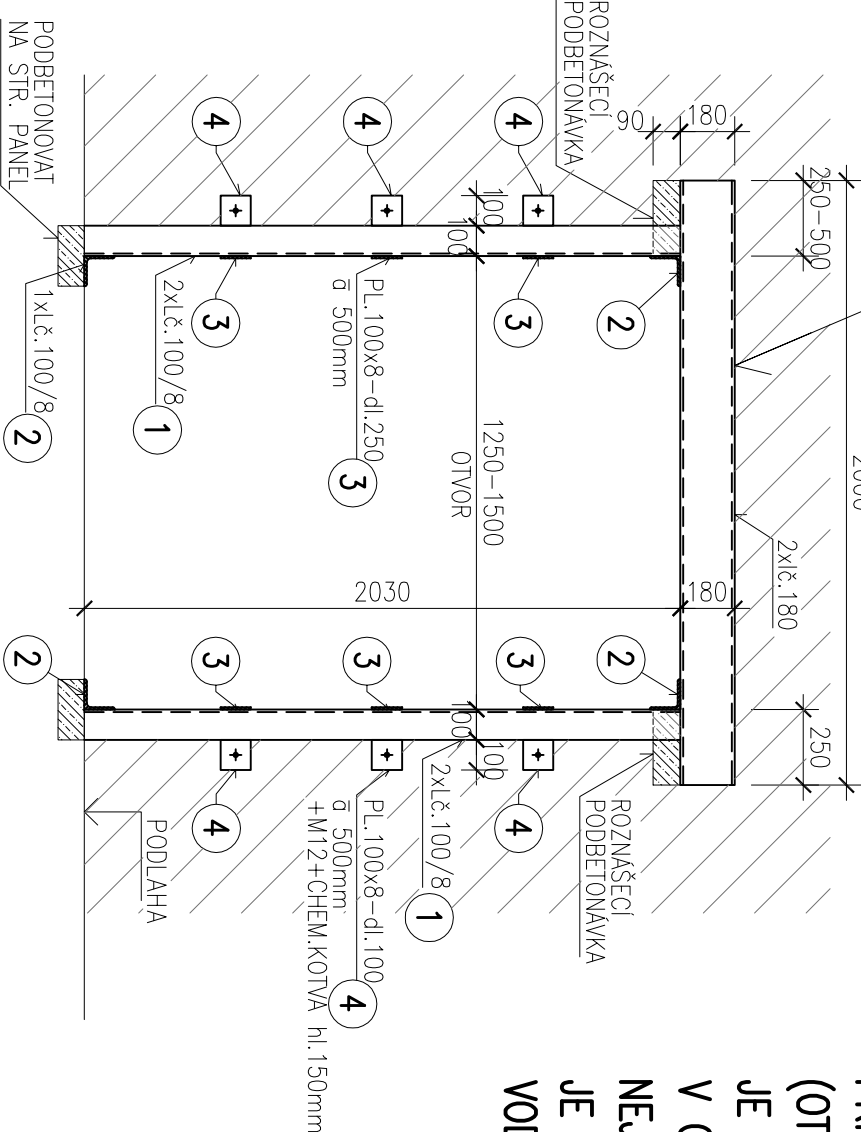
P2

POHLED

M=1:25

Vyplnit rozpínovou maltou nebo plechy

2000



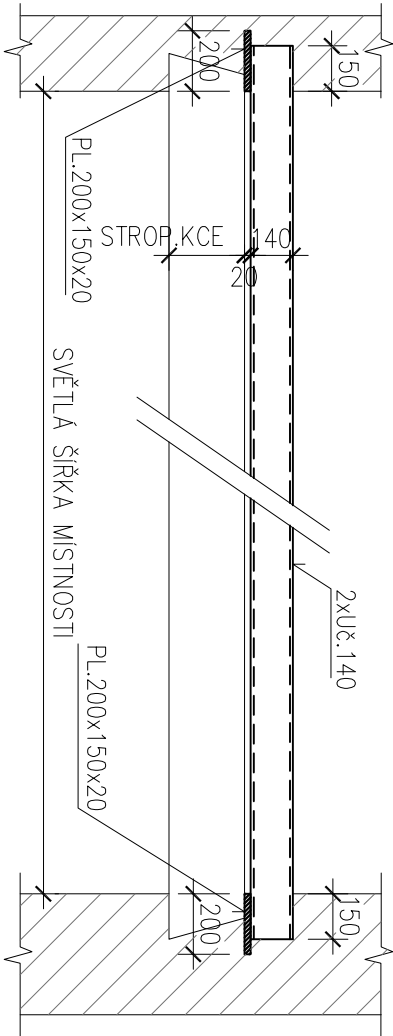
P3

ROZNAŠECÍ PRŮVLAK POD PŘÍČKY

POHLED

M=1:25

Nosníky osadit 20mm nad stropní konstrukci



VÝPIS OCELI PODEPŘENÍ PRO PRŮVLAK (P2)

OZN.	POPIS	DĚLKA M'	KS	DĚLKA CELKEM M	KG/M'	HMOTNOST CELKEM KG
1	Lč.100/8	2,030	4	8,120	12,20	99,10
2	Lč.100/8	0,250	4	1,000	12,20	12,20
3	ø PL.100x8	0,250	6	1,500	6,30kg/m²	0,95
4	ø PL.100x8	0,100	12	1,200	6,30kg/m²	0,76
HMOTNOST CELKEM						KG
HMOTNOST						KG
(+30% NA SPOJE A SVAŘY) KG						KG
HMOTNOST CELKEM PRO 1 OTVOR						KG
						146,91

OCEL S235+NAĚTĚR VĚ. TZ
M12+CHEM. KOTVA HL.100MM 12ks

PŘI PROVÁDĚNÍ BOURACÍCH PRACÍ (OTVORŮ, PŘÍČEK)

JE NUTNÉ VEŠKERÉ KONSTRUKCE

V OKOLÍ PODEPŘÍT AŽ DO

NEJNÍŽŠÍCH PODLAŽÍ

JE NUTNÉ PODPŘÍT SVISLÉ I

VODOROVNÉ KONSTRUKCE!!!!

TENTO VÝKRES NENAHAZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACÍ !

D.1.2.c STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

zodpovědný projektant profese		vedoucí projektant		CHCÍ-DŮM s.r.o.	
Ing. Robin Kulišánek, UNO stářík s.r.o.		Ing. Martin Langer		Poděbradova 1833/99 70200 Ostrava	
Investor: Dopravní podnik Ostrava a.s.					
Místo stavby: p.č. 3304/11 k.ú. Moravská Ostrava					
Formát					
4,20x297					
Akce					
Stavební úpravy objektu na p.č. 3304/11 k.ú. Moravská Ostrava- Výbudování dispečinku včetně změn dispozice kanceláří					
Datum					
06/2020					
Účel					
OSP, DPS					
Č. zakázky					
CH204, 00012/2020					
Část					
D.1.2. Stavebně konstrukční řešení					
Měřitko					
1:25					
Obsah výkresu					
Číslo paré					
Č. výkresu					
D.1.2.b-206					
Detaily osazení P1, P2 a P3					