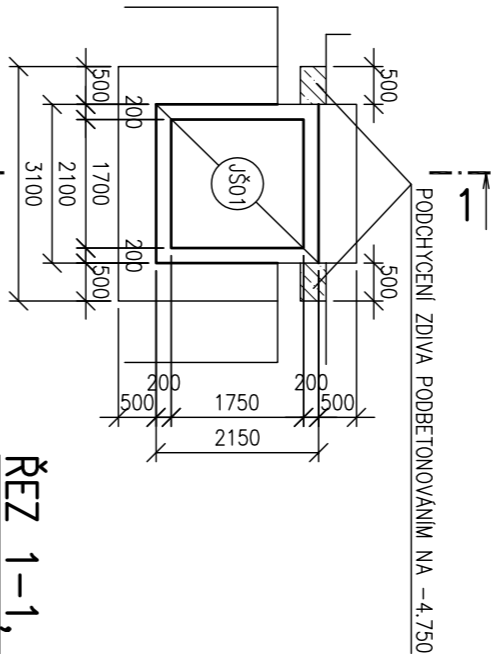


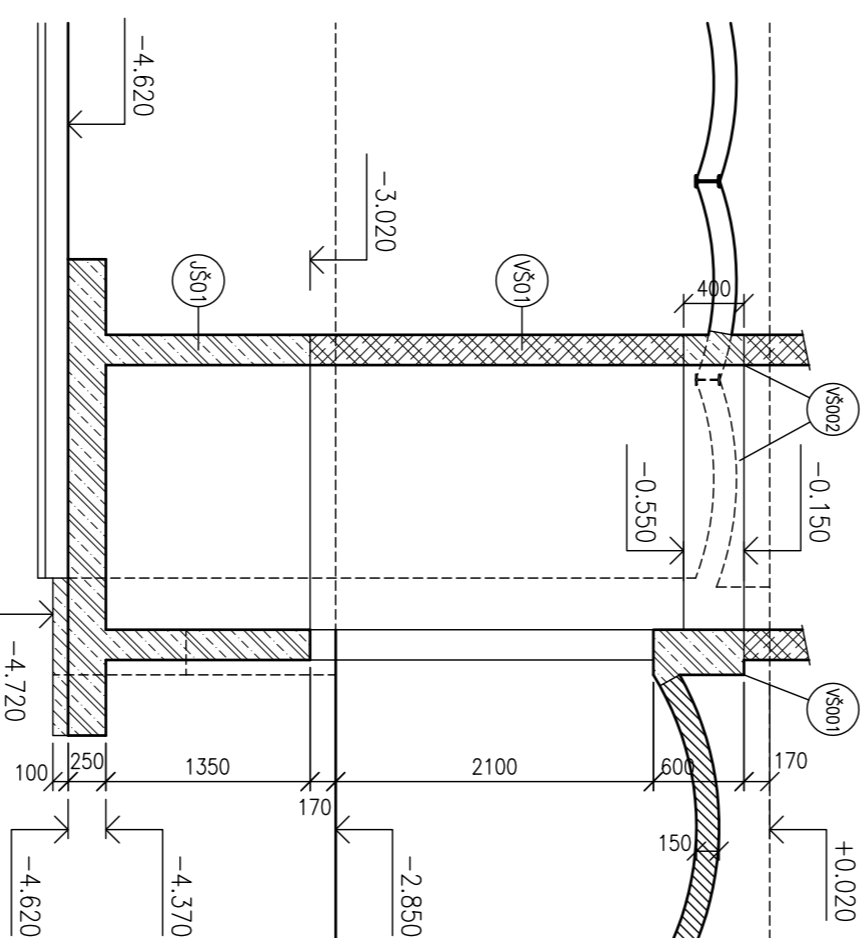
ZALOŽENÍ VÝTAHOVÉ ŠACHTY

POLOHA ŠACHTY SE ODVÍJÍ OD STĚN V CHODBĚ T1P



ŘEZ 1-1, M 1:50

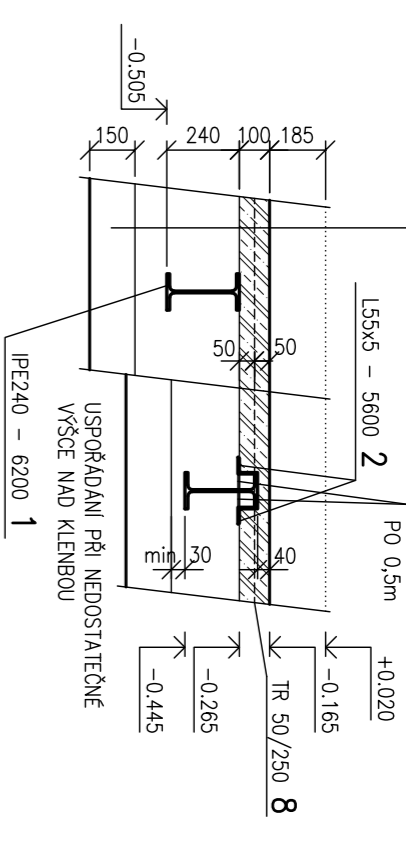
KONCE OBROBĚNÝCH KLENB A OCELOVÝCH NOSNÝCH BUDOV ZAKONČOVAT DO VĚKŮ VŠI. KLENBY NÁMŮŽNÍ NA ÚSTÍ JE PŘEDNÍ ŽEBŘÍK I OBROBĚNÝ VĚRNÝ VZTLUH DO DRÁŽKY V OBOU SMĚRECH. PŘED ZAPOČÍTÁNÍM BUDOV PŘILÉHACÍ KLENBY I SOUSLEDNÍ POLE KLENB I V ÚLOVNĚM TRAKTU PLOŠNĚ PODOBNOU PRODUKCI TESAŘSKOU KONSTRUKCI (VÝBĚROU).



D001 – 69m~2, M 1:25

POD OC. PROFILŮ V ÚLOŽNĚ PROVĚST ROZKŘÍŽCI BET. BLOKY

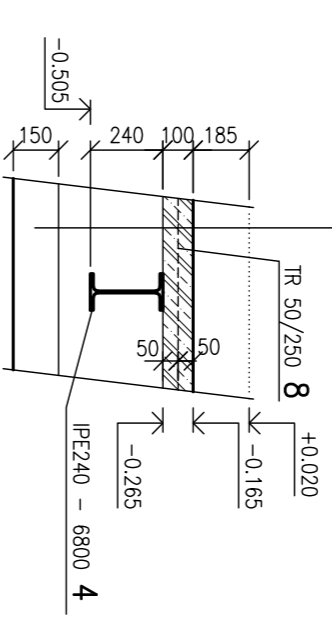
– ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C20/25 50mm MNO VANI
– TERAZOVÝ PLECH TR 50/250 TL. 0,63mm
– V KAŽDÉ DRUHÉ VÁNĚ PŘELOŽIT K OC. NOSNÍKŮM
PŘIVÁBĚNÍM PŘES PODLOŽKU NEBO PŘESTŘEHNÍM
INSTALACNÍ MEZERA
– STÁLACÍ SAMOVNÁ KLENBA



D002 – 105m~2, M 1:25

POD OC. PROFILŮ V ÚLOŽNĚ PROVĚST ROZKŘÍŽCI BET. BLOKY

– ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C20/25 50mm MNO VANI
– TERAZOVÝ PLECH TR 50/250 TL. 0,63mm
– V KAŽDÉ DRUHÉ VÁNĚ PŘELOŽIT K OC. NOSNÍKŮM
PŘIVÁBĚNÍM PŘES PODLOŽKU NEBO PŘESTŘEHNÍM
INSTALACNÍ MEZERA
– STÁLACÍ SAMOVNÁ KLENBA



OCELOVÉ KONSTRUKCE

Výkaz materiálů

Č.pól.	ks	Prořez ... Délka	Hmotnost na 1m	Celková délka	Celková hmotnost
		Materiál	pro 1 ks	(mm)	(kg)
1	11	PE240 ... 6200 S235	30,70 kg/m	68200	2093,74
2	10	LS565 ... 5600 S235	4,18 kg/m	190,34	56000
3	120	PS50x30 S235	23,41 kg/ks		11,78
4	17	PE240 ... 6800 S235	0,10 kg/ks	30,70 kg/ks	115600
5	24	P20x250x250 S235	208,76 kg/ks		235,50
6	1	ø24 ... 4000 S235	9,81 kg/ks	3,55 kg/ks	40000
7	1	ø22 ... 12000 S235	142,05 kg/ks	2,98 kg/m	120000
8	200	TR 50/250 ... 1000 S235	358,08 kg/ks	6,30 kg/m	200000
9	50	øR12 ... 800 S235	0,89 kg/ks	6,30 kg/ks	35,52
			10,505 (R)		40000
					7919,67
					8315,65

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- STÁLACÍ ŽDVIH
- DOZDÍNKY A PŘEZDÍNKY Z OPR P10 NA KCS
- ŽDVIH Z TVÁRNĚ ZTRACENÉHO BEZDÍNKŮ VYPLNĚNÉ ŽELEZOBETONEM
- ŽELEZOBETON

POZNÁMKA:

PŘED ZAPOČÍTÁNÍM VÝROBY O.K. OVĚŘIT ROZMĚRY NA STAVĚBĚ A ZPRACOVAT VÝROBNÍ DOKUMENTACI. ROZMĚRY VÝTAHOVÉ ŠACHTY BUDOV UPŘESNĚNÝ PO VYBÁNÍ DODAVATELE VÝTAHU. PROSTUPY PROVĚST PODLE ARCHITECTONICKO-STAVĚBNÍ ČÁSTI.

BETON ČSN EN 206-1

C20/25 – XC1 – CI 0,20 – Dmax22 – S3

JŠ01 – MAX. PRŮSAK 50mm PODLE ČSN EN 12 390-8

OCEL S235 – 2x NÁTĚR ZAKLADNÍ

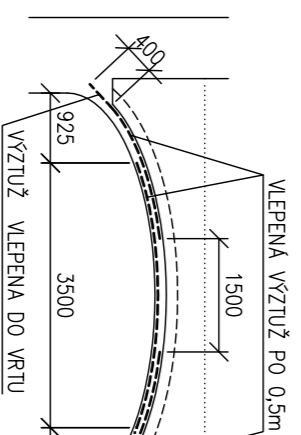
OCEL 10505(R) – BEZ NÁTĚRU

VÝROBNÍ SKUPINA B DLE ČSN 73 2601

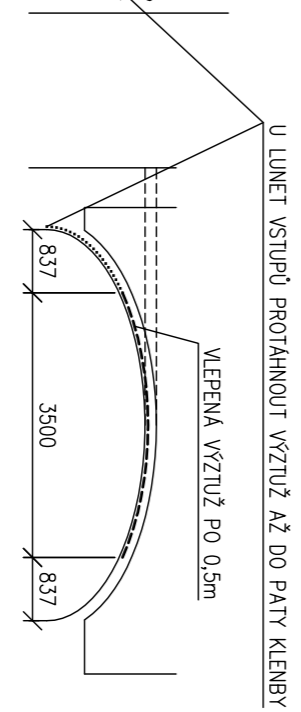
SK1 – SK3

PLŠNÁ SAMČÍ KLENBA NĚKTERÝCH TRHLIN A VĚROVANOÚ VZTLUHŮ (NAPŘ. SYSTÉM HEURKY) PO OHLAŠENÍ KLENBY BŮDE PROVĚŘENO JE ŠROVNÍ STRANU VYKONOVÁNÍ TRHLIN OUBROVŮV KILNŮ A NÁSLEDNĚ BUDOV TRHLINŮ TAKOVĚ PRONIKAVOSTI NAPŘ. POČIVĚTAVOUDOU PŘESVĚDČ. DLE ZAŠTĚNÉ KVALITY MALTY ŽDVIH KLENBY BUDOU PŘEDANĚ ŠIRŠÍ SPÁRY ŽDVIH KLENBY OD HLUBKY CCA 3cm A PO VYČIŠTĚNÍ ŽALTY KOLONNÍ SKLENKOVOU MALTOU. VYTUŘNĚ PRUTY ø66 (A1, HEJBAR) BUDOU VĚRNĚ DO VYFĚDROVANÝCH DRÁŽEK ŠÍŘKY 10mm A HLUBKY 20mm VYSOKOPRŮVNOSTNÍ MALTOU PRO VĚROVÁNÍ VZTLUHŮ (HEJBAR) V ROZTĚŠCH 0,5m. VĚROVANOÚ VZTLUHŮ BUDOU SEŠTY I VEDLEŠÍ TRHLINŮ V KLENBÁCH I ŽDVIHŮ A TO S PŘEDŠNÍ VZTLUHĚ 0,5m ZA TRHLINU. ROZSAH SAMČÍ BŮDE DOPŘESNĚN V PŘEBĚHU REALIZACE.

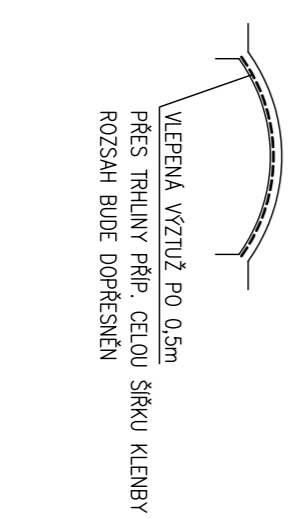
SK1 – 11,5m



SK2 – 17,1m

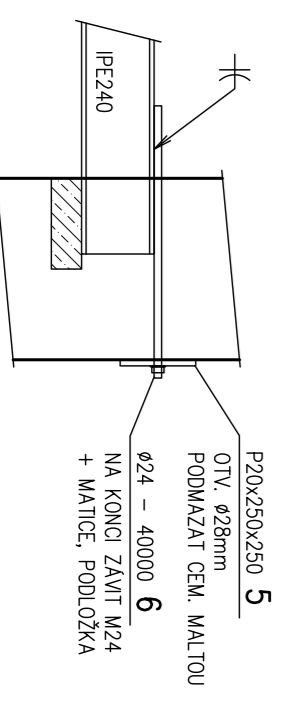


SK3



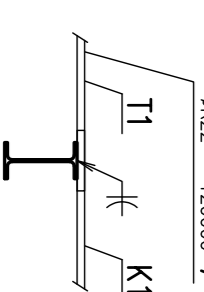
K1 – 24ks, M 1:25

TAHLA A KOTVENÍ DESKY SEPNUTÍ GREKUTU
VONĚ ČÁSTI TAHLA A KOTVENÍ DESKY DVOUMĚROVNĚ NÁTĚR ZAKLADNÍ



T1 – 120bm, M 1:25

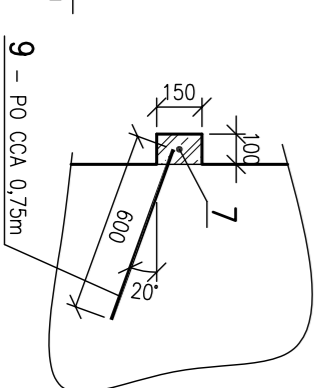
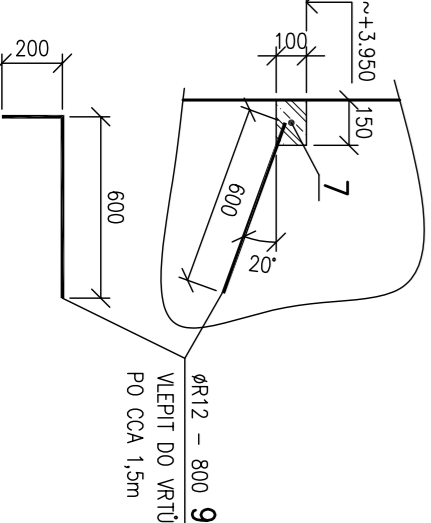
TAHLA SEPNUTÍ OBJEKTU
ZABĚTLOVANÁ TAHLA DO DOUŤ A DOUZ BEZ NÁTĚRU.



PROVEDENÍ TAHLEJ MIMO DESKY – CCA 37bm

TAHLO V PRAŽCE

TAHLO NA ŽDVI



ORGANIZACE PROJEKTANTŮ	PROJEKTANT	PROJEKTANT	PROJEKTANT
KT architekti			

PROJEKTANT	PROJEKTANT	PROJEKTANT	PROJEKTANT
ECOCENTRUM TRKANKA - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU BYVALEHO ZÁMEČKU VE VELKÝCH PAVLOVICÍCH			

PROJEKTANT	PROJEKTANT	PROJEKTANT	PROJEKTANT
A2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ VÝKRES TVARU A SKLADBY 1,PP			