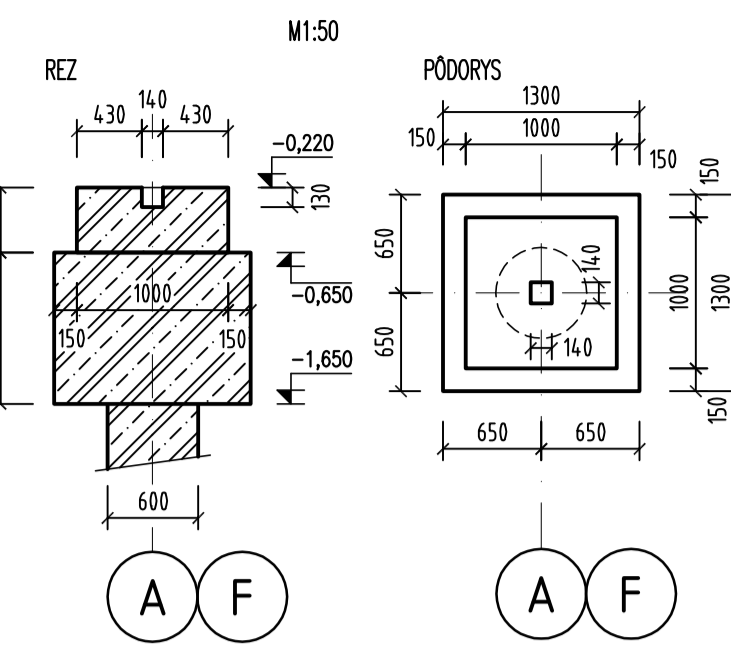
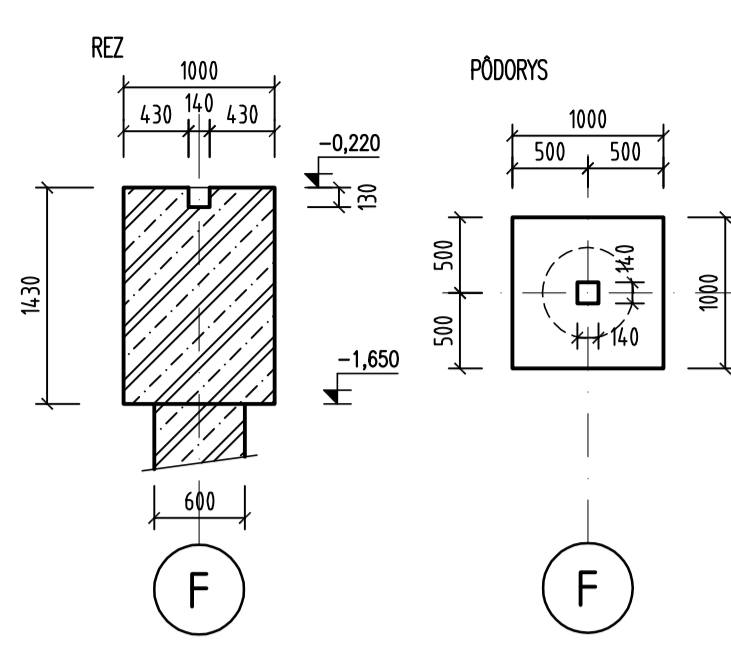


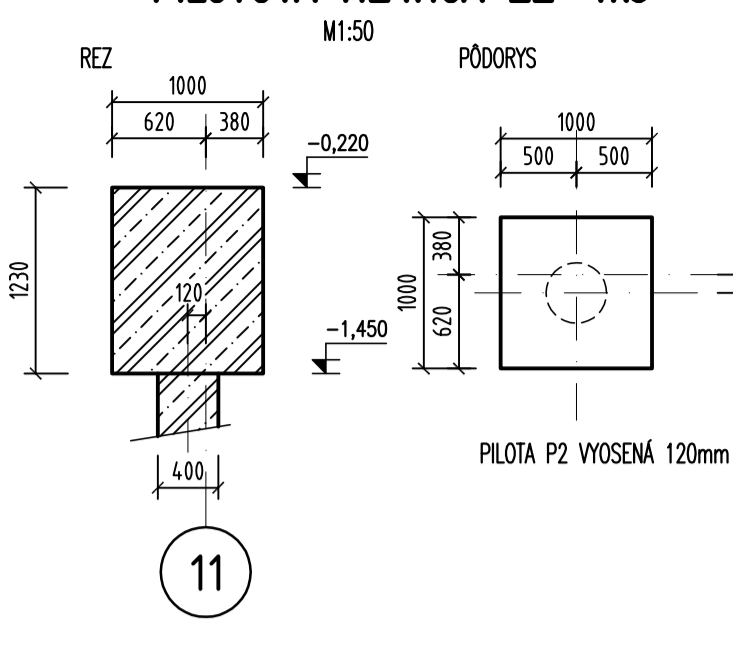
**PILÓTOVÁ HLAVICA Z1-16ks
PILÓTOVÁ HLAVICA Z1.1-3ks**



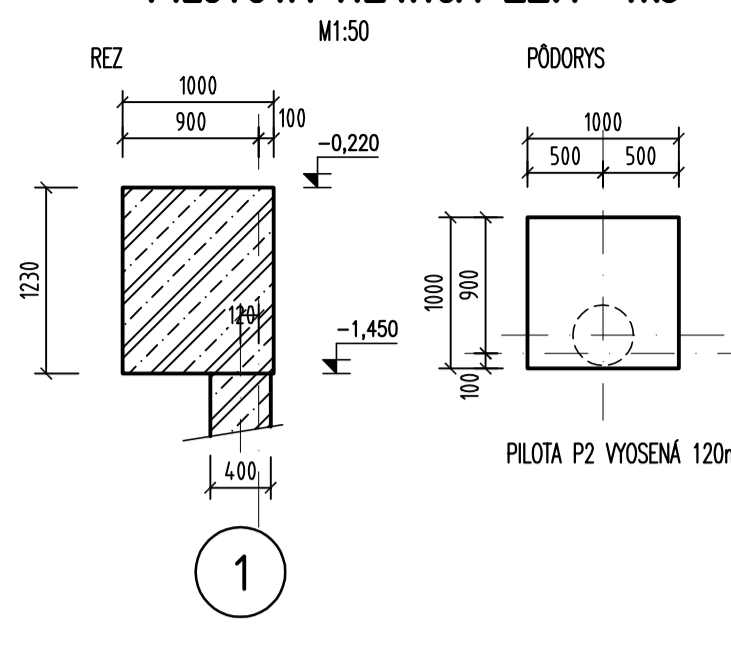
PILÓTOVÁ HLAVICA Z3-3ks



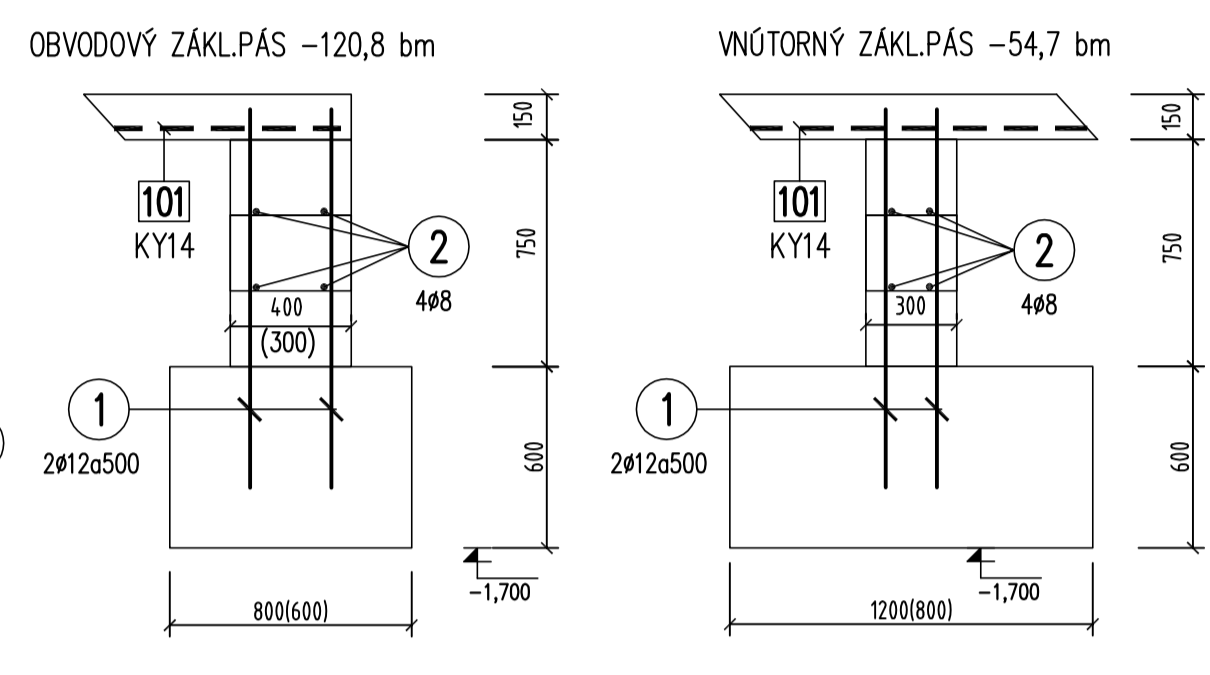
PILÓTOVÁ HLAVICA Z2-4ks



PILÓTOVÁ HLAVICA Z2.1-4ks



VÝSTUŽ DT30 A DT40 (základové pásy)



VÝKAZ VÝSTUŽE

Č.P.	Ø	Délka [m]	Počet	Délka [m]		
				8	12	16
1	12	1,20	702			
2	8	7,38,00	-	738,000		
3	16	2,20	28		61,600	
4	8	1,25	28	35,000		
Celková délka [m]				773,000	842,000	61,600
Specifická hmotnost [kg/m]				0,395	0,888	1,578
Celková hmotnost [kg]				305,335	748,051	97,205
Celková hmotnost [kg]				1150,6		

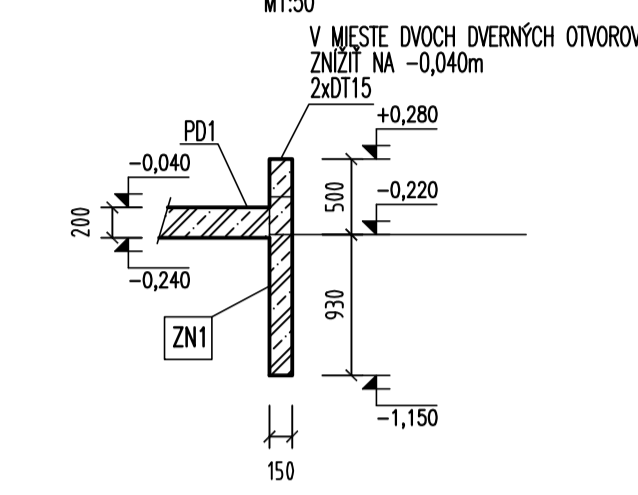
VÝSTUŽ V PODLAHOVÉ DOSCE PD2

PODKLADNÝ BETÓN POD PODLAHU TR. C16/20 JE VYSTUŽENÝ PŘI SPODNOM PVRCHU KARI SÍŤOU KY14 (8,0/8,0-150/150mm) STYKOVANIE 2 OKÁ V OBOCH SMEROCH

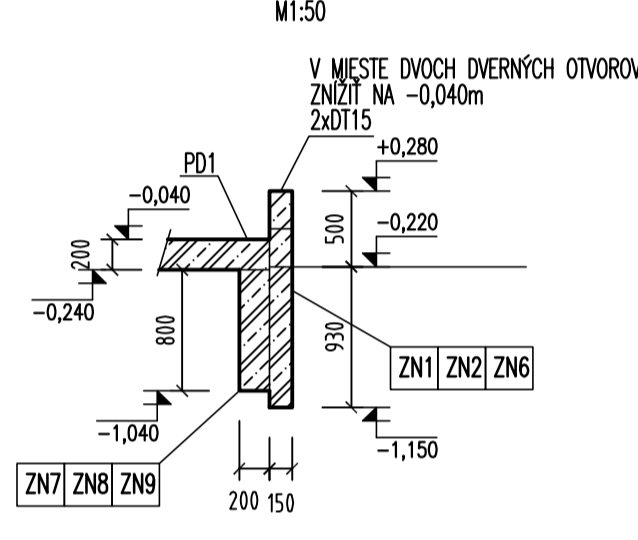
CELKOVÁ PLOCHA PODLAHOVÉ DOSKY PD2 JE 528 m² x 1,15 = 607m² - 42 ks SIETE 6x24m

POZ.	DRUH, ROZMER [m]	KS.	HMOTN.[kg]
101	KY 14 (6,00x2,40)	42	3183,60
CELKOVÁ HMOTNOST		kg 3183,60	

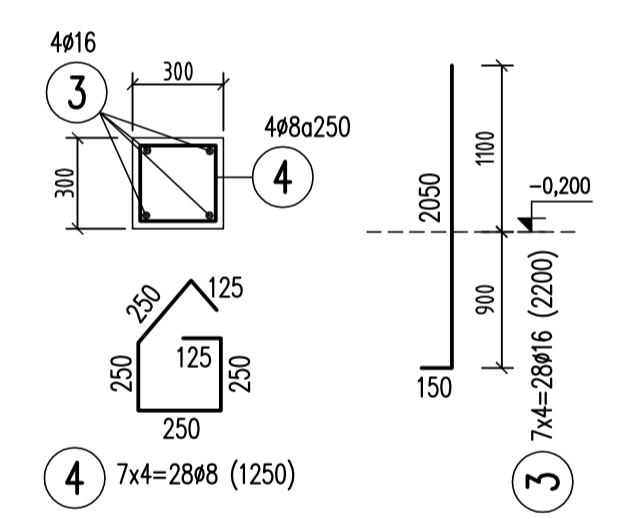
ZÁKLADOVÝ NOSNÍK ZN1-ZN6



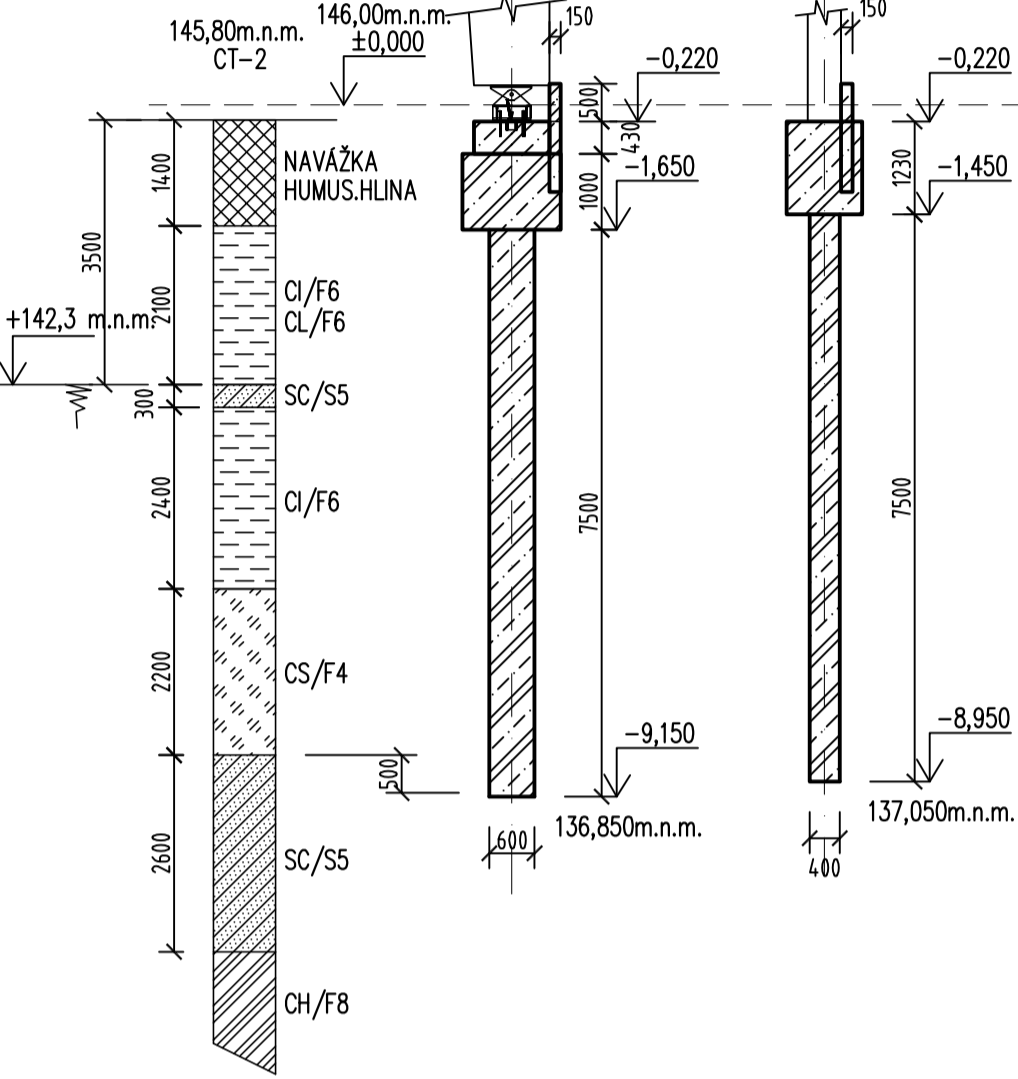
ZÁKLADOVÝ NOSNÍK ZN7,ZN8,ZN9



KOTEVNÁ VÝSTUŽ DO STLPA S3-1x, S4-6x



PILOTA P1 PILOTA P2



LEGENDA:

- Z1.1 - 1ks OZNAČENIE ZÁKLAD.PÁTKY
- HHZ=-0,220 HORNÁ HRANA PÁTKY
- P1-1ks OZNAČENIE PILOTY
- HHP=-1,650 HORNÁ HRANA PILOTY

ŽELEZOBETÓNOVÉ PILOTY

OZN.	ROZMER	DLŽKA V m	KS	PILOT.UROVEN'
⊕ P1	PILOTA Ø600mm	7,5 m	22	-1,650
⊕ P2	PILOTA Ø400mm	7,5 m	8	-1,450

POZNÁMKY:

- ZALOŽENIE OBJEKTU JE NAVRHNUTÉ NA ZÁKLADE IG PŘESKUMU - CÍFER - TELOCVOČNA, STAS TRNINA - RNDR. POKORNÝ - FEBRUÁR 2008
- ZÁKLADOVÉ POMERY SÚ KLASIFIKOVANÉ AKO ZLOŽITÉ, Z TOHTO DŮVODU JE OBJEKT TELOCVOČNE ZALOŽENÝ NA PILOTÁCH PŘEHRU Ø600 A Ø400mm VOTRKNUTÝCH DO PŘESKU SC/SS, KTORÝ SA NACHÁDZA V ÚROVNI -8,4m POD TERÉNOM
- DVOJPODLAŽNÝ OBJEKT ZÁZEMIA PŘE TELOCVOČNÚ JE ZALOŽENÝ NA ZÁKLADOVÝCH PÁSOCHO ŠÍRKOU 1200mm a 800mm SÚ ZÁKLADOVÝ SPÁROU V ÚROVNI -1,700m V ILOCH S NÍZKOU A STREDNOMU PLASTICITOU TUHEJ KONZISTENCIE CI/F6 A CI/F6 V PŘÍPADE AK BY SA V ZÁKLADOVÉ SPÁRE NENACHÁDZALA UVAŽOVANÁ ZEMINA JE POTREBNÉ PŘEHLBIT ZÁKLADOVÝ SPÁRU TAK ABY BOLA V ZÁKLADOVÉ SPÁRE UVAŽOVANÁ ZEMINA - IL CI/F6
- HLADINA PODZEMNEJ VODY SA NACHÁDZA V ÚROVNI 3,5m POD TERÉNOM. PODZEMNÁ VODA VYTVÁRA POOLIA STIN EN 206-1 SLABO AGRESIVNE CHEMICKÉ PŘESTREDIE NA BETÓN - XA1
- POD Ž.B. PODLAHOVÝ DOSKOU PD1 V OBJEKTE TELOCVOČNE JE NAVRHNUTÁ NASLEDOVNÁ SKLADBA VRSTVIE S CELKOVOU HRŮBKOU 0,7m :
 - ŠTRUKÓRNA FRAKIE 0-16 V HRŮBKÉ 100mm
 - ŠTRUKÓRNA FRAKIE 0-64 V HRŮBKÉ 400mm
 - GEORODHŮZ ARMATEX OS5/55
 - ŠTRUKÓRNA FRAKIE 0-64 V HRŮBKÉ 200mm
 - GEOTEXTILIA KORTEK GT PP 60/60
- HUTNÍ PŮ V PRÍSTAVCH 200mm, CELKOVÉ ZHUTNENIE NA Edef=80MPa, Edef2/Edef1<2,5
- ZÁKLADOVÉ PÁSY POD JEDNODPODLAŽNOU PŘÍSTAVBOU SÚ NAVRHNUTÉ Z PROSTHE BETÓNŮU TREDDY C20/25
- PODLAHOVÁ DOSKA PD2 V PŘÍSTAVBE Z BETÓNŮU TR. C16/20 JE VYSTUŽENÁ PŘI SPODNOM PVRCHU KARI SÍŤOU KY14 (8,0/8,0-150/150mm) STYKOVANIE 2 OKÁ V OBOCH SMEROCH. POD PODLAHOVÝ DOSKOU JE NAVRHNUTÁ ZHUTNENÁ VRSTVA ŠTRUKÓRNY HRŮBKÝ 200mm
- SKLADBY IZOLÁCIÍ VÍD ČASŤ ARCHITEKTŮRA
- PŘERAZY V Ž.B. ZÁKLADOVÝCH KONŠTRUKCIÁCH POZRI JEDNOTLIVÉ PROFESIE
- K ZÁČIATKU PILOTAŽNÝCH PŘAC PŘIŽIŤ PROJĚKTANTA STATIKY
- BLEZKOVODOVÁ SÚSTAVA BUDE VYUŽÍVANÁ ZÁKLADOVÝ ZEMNÝ, VÍD PROJĚKT ELEKTRO !

VÝKAZ PŘEKLADOV POROTHERM KP7

PŘEKLAD KP3 - L=1,50 - 4 ks

- BETÓN: PILOTY : STN EN 206-1 -C20/25-XC2,XA1 (SK)-CI 0,1-Dmax16-S3
- PÁTKY, ZÁKL.NOSNÍKY : STN EN 206-1 -C20/25-XC2 (SK)-CI 0,1-Dmax16-S3
- ZÁKLADOVÉ PÁSY : STN EN 206-1 -C20/25-XC2 (SK)-CI 0,1-Dmax16-S3
- OCEL B 500B, KARI SIETE Bst 500M STN EN 1992, STN 73 1001 ±0,000=146,000m.n.m.

STATIKA	HLAV.PROJEKTANT	ZODP.PROJEKTANT	VYPRACOVAL	eMerstat s.r.o. STATIKA A DYNAMIKA STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ SÁFARSKOVA 10 917 08 TRNÁVA	
	ING.ARCH. LVACALA	ING. M.RAKÚS	ING. M.RAKÚS		
INVESTOR	Obec Čifer, Nám. A. Hlinku 31, 919 43 Čifer			STUPEŇ	RP
	STAVBA - OBJEKT, MIEŠTO			DÁTUM	04/2016
OBSAH VÝKRESU	ŠKOLSKÁ TELOCVOČNA			FORMÁT	MERKA
	Čifer, Čulenova ulica, parc.č. 815/1, 814, 810				