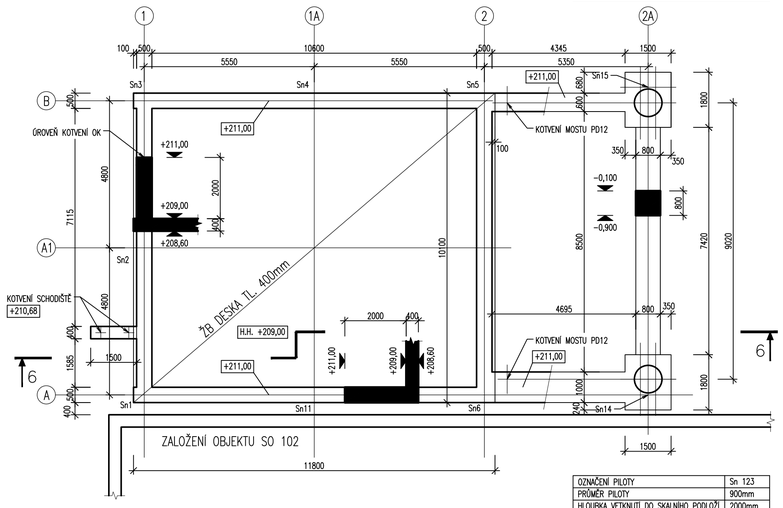
SO 104 – DOPRAVA DŘEVNÍ ŠTĚPKY DO KOTLŮ – ZÁKLADY – M=1:100

ZÁKLADOVÁ DESKA – TVAR – M=1:100
PV3

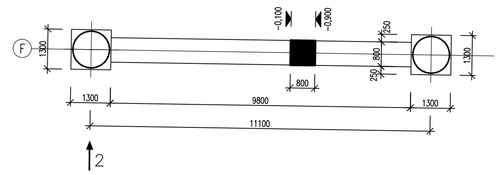
OZNAČENÍ PILOTY	Sn 124
PRŮMĚR PILOTY	900mm
HLOUBKA VETKNUTÍ DO SKALNÍHO PODLOŽÍ	2000mm
VÝŠKA HLAVICE PILOTY	1200mm
CELKOVÁ DÉLKA PILOTY (VČ. HLAVICE)	11m



OZNAČENÍ PILOTY	Sn 123
PRŮMĚR PILOTY	900mm
HLOUBKA VETKNUTÍ DO SKALNÍHO PODLOŽÍ	2000mm
VÝŠKA HLAVICE PILOTY	1200mm
CELKOVÁ DÉLKA PILOTY (VČ. HLAVICE)	11m

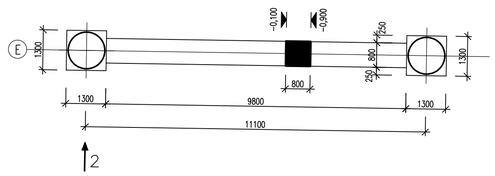
OZNAČENÍ PILOTY	Sn 1064
PRŮMĚR PILOTY	1200mm
HLOUBKA VETKNUTÍ DO SKALNÍHO PODLOŽÍ	6000mm
VÝŠKA HLAVICE PILOTY	1200mm
CELKOVÁ DÉLKA PILOTY (VČ. HLAVICE)	15m

OZNAČENÍ PILOTY	Sn 1065
PRŮMĚR PILOTY	1200mm
HLOUBKA VETKNUTÍ DO SKALNÍHO PODLOŽÍ	6000mm
VÝŠKA HLAVICE PILOTY	1200mm
CELKOVÁ DÉLKA PILOTY (VČ. HLAVICE)	15m



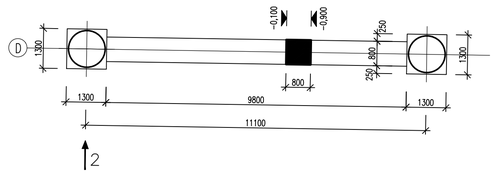
OZNAČENÍ PILOTY	Sn 1113
PRŮMĚR PILOTY	1200mm
HLOUBKA VETKNUTÍ DO SKALNÍHO PODLOŽÍ	4000mm
VÝŠKA HLAVICE PILOTY	1200mm
CELKOVÁ DÉLKA PILOTY (VČ. HLAVICE)	13m

OZNAČENÍ PILOTY	Sn 1112
PRŮMĚR PILOTY	1200mm
HLOUBKA VETKNUTÍ DO SKALNÍHO PODLOŽÍ	4000mm
VÝŠKA HLAVICE PILOTY	1200mm
CELKOVÁ DÉLKA PILOTY (VČ. HLAVICE)	13m

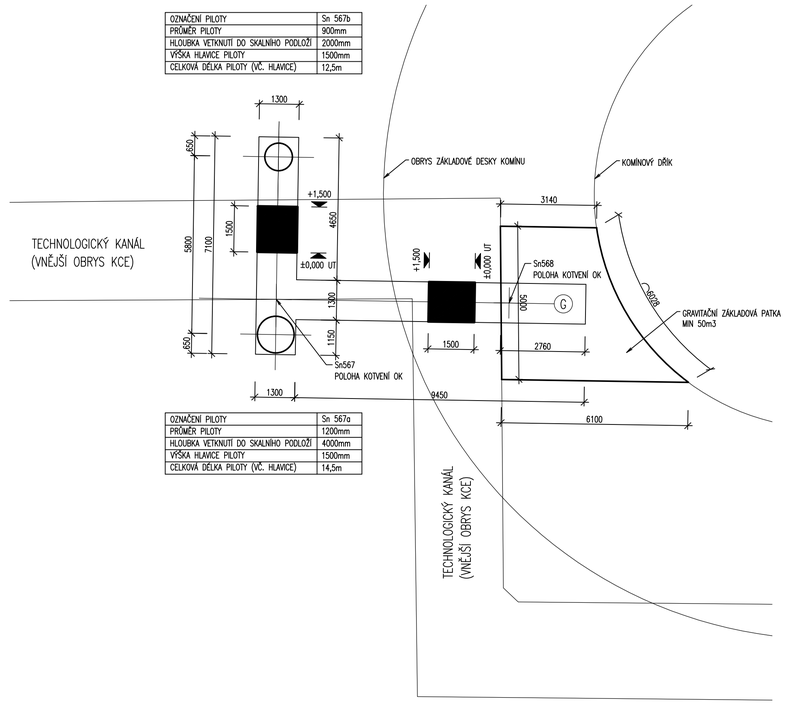


OZNAČENÍ PILOTY	Sn 1287
PRŮMĚR PILOTY	1200mm
HLOUBKA VETKNUTÍ DO SKALNÍHO PODLOŽÍ	4000mm
VÝŠKA HLAVICE PILOTY	1200mm
CELKOVÁ DÉLKA PILOTY (VČ. HLAVICE)	13m

OZNAČENÍ PILOTY	Sn 1286
PRŮMĚR PILOTY	1200mm
HLOUBKA VETKNUTÍ DO SKALNÍHO PODLOŽÍ	4000mm
VÝŠKA HLAVICE PILOTY	1200mm
CELKOVÁ DÉLKA PILOTY (VČ. HLAVICE)	13m

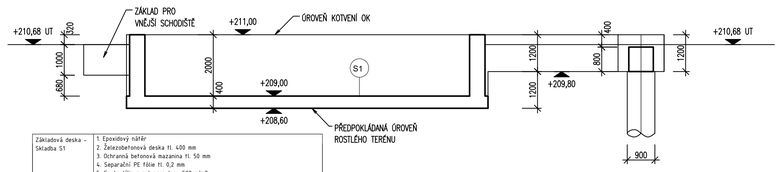


OZNAČENÍ PILOTY	Sn 567b
PRŮMĚR PILOTY	900mm
HLOUBKA VETKNUTÍ DO SKALNÍHO PODLOŽÍ	2000mm
VÝŠKA HLAVICE PILOTY	1500mm
CELKOVÁ DÉLKA PILOTY (VČ. HLAVICE)	12,5m



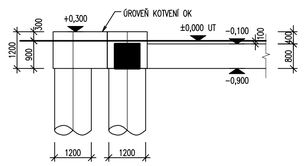
OZNAČENÍ PILOTY	Sn 567a
PRŮMĚR PILOTY	1200mm
HLOUBKA VETKNUTÍ DO SKALNÍHO PODLOŽÍ	4000mm
VÝŠKA HLAVICE PILOTY	1500mm
CELKOVÁ DÉLKA PILOTY (VČ. HLAVICE)	14,5m

ŘEZ 6–6 – M=1:100

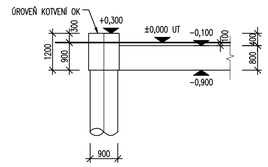


Základová deska – Skladba S1	
	1. Epoxidový nátěr
	2. Železobetonová deska tl. 400 mm
	3. Ochranná betonová mazanina tl. 50 mm
	4. Separační PE fólie tl. 0,2 mm
	5. Geotextilie z polypropylenu 500 g/m2
	6. SBS modifikovaný asfaltový pás, VLOŽKA Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE tl. 4 mm
	7. SBS modifikovaný asfaltový pás, VLOŽKA Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE tl. 4 mm
	8. SBS modifikovaný asfaltový pás, VLOŽKA ZE SKLENĚNÉ TKANINY tl. 4 mm
	9. Penetrační asfaltový nátěr
	10. Podkladní beton tl. 100 mm

ŘEZ 3 – M=1:100



POHLED 1 – M=1:100



POHLED 2 – M=1:100

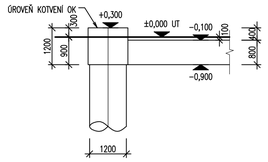
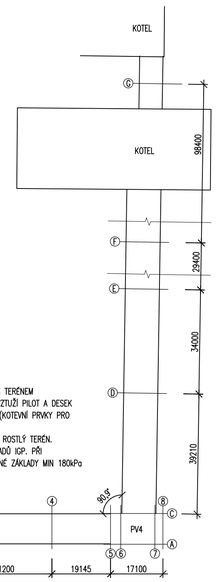


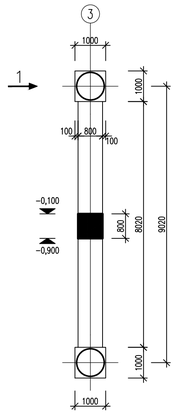
SCHÉMA SO 104

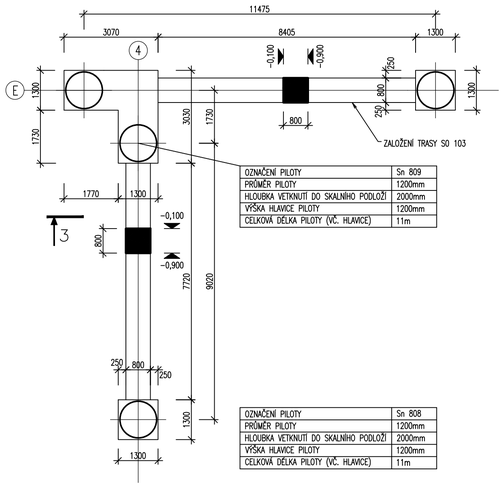


OZNAČENÍ PILOTY	Sn 969
PRŮMĚR PILOTY	1200mm
HLOUBKA VETKNUTÍ DO SKALNÍHO PODLOŽÍ	2000mm
VÝŠKA HLAVICE PILOTY	1200mm
CELKOVÁ DÉLKA PILOTY (VČ. HLAVICE)	11m

OZNAČENÍ PILOTY	Sn 970
PRŮMĚR PILOTY	1200mm
HLOUBKA VETKNUTÍ DO SKALNÍHO PODLOŽÍ	2000mm
VÝŠKA HLAVICE PILOTY	1200mm
CELKOVÁ DÉLKA PILOTY (VČ. HLAVICE)	11m

OZNAČENÍ PILOTY	Sn 918
PRŮMĚR PILOTY	900mm
HLOUBKA VETKNUTÍ DO SKALNÍHO PODLOŽÍ	2000mm
VÝŠKA HLAVICE PILOTY	1200mm
CELKOVÁ DÉLKA PILOTY (VČ. HLAVICE)	11m



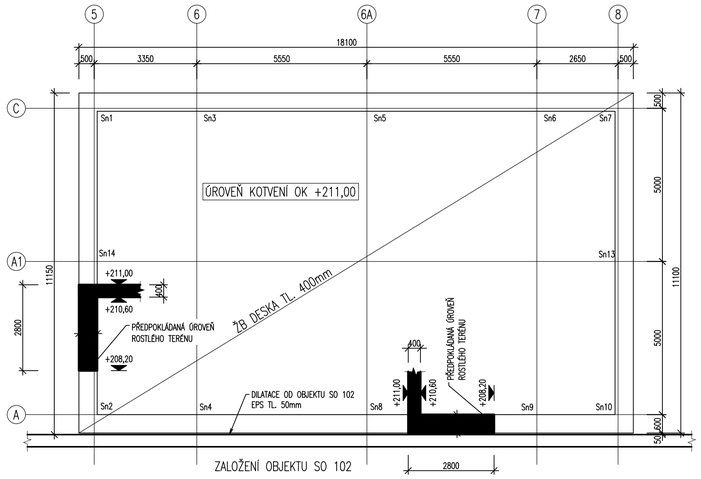


OZNAČENÍ PILOTY	Sn 809
PRŮMĚR PILOTY	1200mm
HLOUBKA VETKNUTÍ DO SKALNÍHO PODLOŽÍ	2000mm
VÝŠKA HLAVICE PILOTY	1200mm
CELKOVÁ DÉLKA PILOTY (VČ. HLAVICE)	11m

OZNAČENÍ PILOTY	Sn 808
PRŮMĚR PILOTY	1200mm
HLOUBKA VETKNUTÍ DO SKALNÍHO PODLOŽÍ	2000mm
VÝŠKA HLAVICE PILOTY	1200mm
CELKOVÁ DÉLKA PILOTY (VČ. HLAVICE)	11m

OZNAČENÍ PILOTY	Sn 919
PRŮMĚR PILOTY	900mm
HLOUBKA VETKNUTÍ DO SKALNÍHO PODLOŽÍ	2000mm
VÝŠKA HLAVICE PILOTY	1200mm
CELKOVÁ DÉLKA PILOTY (VČ. HLAVICE)	11m

ZÁKLADOVÁ DESKA – TVAR – M=1:100
PV4



POZNÁMKY

1) PŘEDPOKLÁDANÁ HLOUBKA SKALNÍHO PODLOŽÍ JE DLE IGP 8,8m POD PŮVODNÍM TERÉNEM
2) UZEMNĚNÍ BUDE PROVEDENO PÁSKEM FeZn 30x4, KTERÝ BUDE PROPOJEN S VÝZTUŽÍ PILOT A DESEK
3) PŘED BETONÁŽÍ BUDE PROVEDENA PŘEJÍMKA VEŠKERÝCH OSAZOVANÝCH PRVKŮ (KOTEVNÍ PRVKY PRO OCELOVÉ KONSTRUKCE, ZEMNĚNÍ, VYNECHÁVKY PRO SMYKOVÉ ZARÁŽKY ATD.)
4) POD PLOŠNÝMI ZÁKLADY A PRAHY MEZI PILOTY BUDE ODSTRANĚNA NAVÁŽKA NA ROSTLÝ TERÉN. VÝŠKOVÉ DOROVNÁNÍ BUDE PROVEDENO HUTNĚNÝM RECYKLÁTEM DLE PŘEDPOKLADŮ IGP. PŘI VÝKOPOVÝCH PRACÍCH BUDE OVĚŘENA ÚNOSNOST ZÁKLADOVÉ SPÁRY PRO PLOŠNÉ ZÁKLADY MIN 180kPa

BETON C30/37 XC4, XA2

±0,000=211,000 m.n.m.
Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv

ŠKO-ENERGO,s.r.o.

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE
Modernizace teplárny Mladá Boleslav

OB 6 – STAVBA
SO 104 – DOPRAVA DŠ DO KOTELEN
D.1.2 – Stavebně konstrukční řešení
Základy

MĚŘÍTKO:	–
DATUM:	02/2024
REVIZE:	0
ČÍSLO VÝKRESU:	OB6_A114.06-201
LIST:	