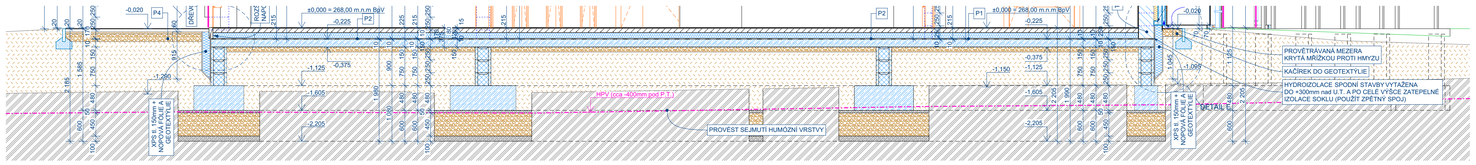
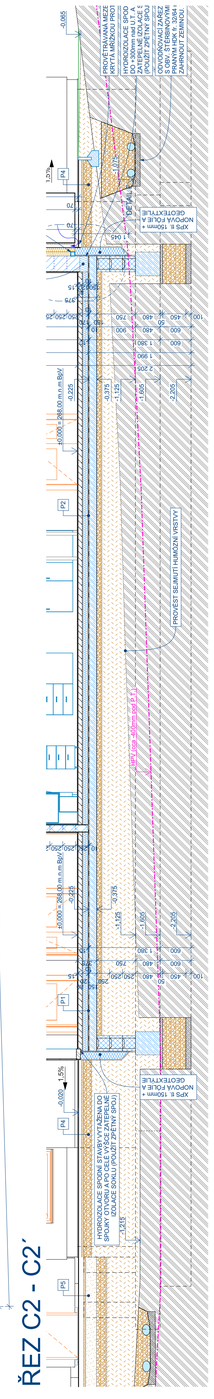
RD2 PŮDORYS ZÁKLADŮ; M 1:50

ŘEZ A2 - A2´



ŘEZ C2 - C2´



VYTYČOVACÍ BODY VZTAŽENÉ K VNĚJŠÍMU LÍCI TŘETÍ ŘADY CIHEL OBVODOVÉHO ZDIVA souřadnice vztaženy k (S-JTSK)				
RODINNÝ DŮM 1				
BOD	SOUŘADNICE "Y"	SOUŘADNICE "X"	SOUŘADNICE "Z" (P.T.)	SOUŘADNICE "Z" (U.T. - CHODNÍK)
VB 1	617 245,6400	1 054 075,1982	P.T. = -1,105 = 266,895	U.T. = -0,020 = 267,980
VB 2	617 241,2188	1 054 079,7474	P.T. = -0,970 = 267,030	U.T. = -0,020 = 267,980
VB 3	617 242,5832	1 054 095,1544	P.T. = -1,340 = 266,660	U.T. = -0,020 = 267,980
VB 4	617 263,1378	1 054 093,3342	P.T. = -1,410 = 266,590	U.T. = -0,020 = 267,980
VB 5	617 261,6318	1 054 086,2481	P.T. = -1,350 = 266,650	U.T. = -0,020 = 267,980
VB 6	617 262,5198	1 054 086,3562	P.T. = -1,360 = 266,640	U.T. = -0,020 = 267,980
VB 7	617 262,3563	1 054 082,7028	P.T. = -1,350 = 266,650	U.T. = -0,020 = 267,980
VB 8	617 263,0123	1 054 077,3126	P.T. = -1,370 = 266,630	U.T. = -0,020 = 267,980
RODINNÝ DŮM 2				
BOD	SOUŘADNICE "Y"	SOUŘADNICE "X"	SOUŘADNICE "Z" (P.T.)	SOUŘADNICE "Z" (U.T. - CHODNÍK)
VB 1	617 242,9747	1 054 059,0277	P.T. = -1,210 = 266,790	U.T. = -0,020 = 267,980
VB 2	617 247,5238	1 054 063,4495	P.T. = -1,230 = 266,770	U.T. = -0,020 = 267,980
VB 3	617 262,9309	1 054 062,0851	P.T. = -1,345 = 266,655	U.T. = -0,020 = 267,980
VB 4	617 261,1879	1 054 042,4021	P.T. = -0,855 = 267,145	U.T. = -0,020 = 267,980
VB 5	617 250,4891	1 054 043,4299	P.T. = -0,745 = 267,255	U.T. = -0,020 = 267,980
VB 6	617 242,7621	1 054 044,1141	P.T. = -0,490 = 267,510	U.T. = -0,020 = 267,980
VB 7	617 243,2340	1 054 049,4433	P.T. = -0,850 = 267,150	U.T. = -0,020 = 267,980

Pozn.:
PROJEKTANT SI VYHRAZUJE PRÁVO NA CHYBU. SOUŘADNICE BUDOU OVĚŘENY ZHOTOVITELEM A GEODETEM NA STAVBĚ!!!
A BUDOU OVĚŘENY DLE PODMÍNUJÍCÍ STAVBY ULIČNÍHO PROSTORU (PŘÍSTUPOVÉ KOMUNIKACE A VEŘEJNÝCH SÍTÍ).

LEGENDA MATERIÁLŮ A SKLADEB KONSTRUKCÍ

- TVÁRNICE / ZB 40 tl. 400 mm / ZB 30 tl. 300 mm / ZB 25 tl. 250 mm / ZB 20 tl. 200 mm / ZB 10 tl. 100 mm
- ŽELEZOBETON
- BETON PROSTÝ
- DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE
- TEPELNÁ IZOLACE EPS
- TEPELNÁ IZOLACE XPS
- MINERÁLNÍ TEPELNÁ
- HYDROIZOLACE
- ZEMINA PŮVODNÍ
- ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP
- ZEMINA NASYPANÁ
- DLAŽBA TERASA
- DLAŽBA ZÁMKOVÁ
- DLAŽBA STÁNÍ PRO VOZIDLA

POZNÁMKA LEGENDA MATERIÁLŮ:

PŘESNÁ MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE PEVNOSTI A DIMENZE JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ A PRVKŮ JE UVEDENA VE STATICKÉ ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, KTERÁ JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TÉTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE. NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE, KTERÁ JE NADŘAZENA TÉTO ČÁSTI PD JE TAKÉ POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ STAVBY!!!

POZNÁMKY ZÁKLADY:

- PŘESNÁ MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE PEVNOSTI, DIMENZE JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ ZÁKLADŮ BUDE PROVEDENA ve STATICKÉ ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, KTERÁ JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TÉTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.
- PŘED ZAHÁJENÍM VYKOPOVÝCH PRACÍ BUDE KONTAKTOVÁN STATIK STAVBY A ODPOVĚDNÝ GEOLOG A BUDE STANOVEN PLAN KONTROLNÍCH PROHLÍDEK V PRŮBĚHU VÝKOPOVÝCH PRACÍ A ZAKLÁDÁNÍ!!!
- PŘI ZEMNÍCH PRACECH DBÁT NA BEZPEČNOST A OCHRANU ZDRAVÍ, VÝKOPY JE NUTNO PAŽIT A ZŘETELNĚ OZNAČIT
- ZÁKLADOVÁ SPÁRA NESMÍ ROZBŘEDNOUT, V PŘÍPADĚ ROZBŘEDNUTÍ NUTNO TUTO VRSTVU ODEBRAT
- PŘED ZAPOČETÍM BETONÁŽE BUDOU POLOŽENY LEŽATÁ ROZVODY VEDENÍ TECHNICKÉHO ZAŘÍZENÍ BUDOV PROVEDENÝCH dle PŘÍSLUŠNÝCH DOKUMENTACÍ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ
- VEŠKERÉ PROSTUPY CHRÁNIT OCELOVOU ORÁMKOVOU DLE PŘÍSLUŠNÉHO PROFILU
- KOLEM OBJEKTU BUDE DO ZÁKLADŮ POLOŽEN ZEMNÍCI PÁSEK Z FeZn viz. ČÁST SILNOPROUDÝCH ELEKTROINSTALACÍ
- HYDROIZOLACE BUDE VYTAŽENA min. 300 mm NAD U.T., PROSTUPY INSTALACÍ BUDOU DOKONALE IZOLOVÁNY S OHLEDEM NA ZVÝŠENOU HLADINU PODZEMNÍ VODY, PŘEDEVŠÍM KVALITNÍM OPRACOVÁNÍM DETAILŮ A POUŽITÍM SYSTÉMOVÝCH TESNÍCÍCH MANŽET A VYROBKŮ. ZVÝŠENÝ DŮRAZ JE KLADEN NA HYDROIZOLACI KOTVENÍ OCELOVÝCH RÁMŮ KOTVENÝCH PŘES VODOROVNOU HYDROIZOLACI!!!
- POUZITÁ HYDROIZOLACE MUSÍ BÝT DÁLE VHODNÁ PRO STYK S TEPELNOU IZOLACÍ PODLAHY A SOKLŮ A NAOPAK, TAK ABY BYLO ZABRÁNĚNO VZÁJEMNÉ DEGRADACI MATERIÁLŮ!!!
- ZALOŽENÍ ZDĚNÉHO OPLOCENÍ NA VÝCHODNÍ STRANĚ POZEMKU U RD1 MUSÍ BÝT REALIZOVÁNO ZÁROVEŇ S REALIZACÍ ULIČNÍHO PROSTORU A SOUČASNÝM PROVÁDĚNÍM OBOUSTRANNÉHO HUTNĚNÉHO NÁSYPU. ZALOŽENÍ OPLOCENÍ (VČETNĚ OPLOCENÍ) VÝCHODNĚ OD RD2 NENÍ OPĚRNOU STĚNOU A BUDE PROVEDENO PODLE SAMOSTATNĚ OPĚRNÉ KONSTRUKCE STEZKY BUDOVANÉ V ULIČNÍM PROSTORU. ZDĚNÉ OPLOCENÍ VE VÝCHODNÍ STRANĚ POZEMKŮ JE ZALOŽENO NA PRŮSTŘ KONSTRUKCE VYZTUŽENÉ PASY, KTERÉ NEMAJÍ FUNKCI OPĚRNÉ STĚNY!!! V PŘÍPADĚ ZMĚNY ZE STRANY ULIČNÍHO PROSTORU JE NUTNÉ PROVÉST ÚPRAVU PROJEKTU ZALOŽENÍ ZDĚNÉHO OPLOCENÍ VÝCHODNĚ OD OBOU RD!!!
- O ZAKLÁDÁNÍ OPLOCENÍ VÝCHODNĚ OD RD BUDE ROZHODNUTO NA KD. PROJEKTANT SI VYHRAZUJE PRÁVO NA PŘÍPADNOU ÚPRAVU ZALOŽENÍ dle AKTUÁLNÍHO STAVU NA STAVBĚ!
- UMÍSTĚNÍ PROSTUPŮ ZAKLADY BUDE PROVEDENO dle JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ PROFESÍ ZTI, EL. PLYN, KTERÉ JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TÉTO PD, VELIKOST OTVORŮ BUDE PROVEDENA ZEJMÉNA dle STATICKÉ ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE!!!

- PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE NAVRŽENA DLE DOSTUPNÝCH MOŽNÝCH INFORMACÍ A INFORMACÍCH SDĚLENÝCH INVESTOREM, PŘI STAVEBNÍCH PRACECH MOHOU BÝT ZJIŠTĚNY TAKOVÉ SKUTEČNOSTI, KTERÉ MOHOU OVLIVNIT PŘEDPOKLAD A ROZSAH PRACÍ, V TĚCHTO PŘÍPADECH BUDE PROJEKTANT V PŘEDSTIHU UPOZORNĚN A ÚPRAVA BUDE ŘEŠENA V RÁMCI ZMĚNOVÉHO ŘÍZENÍ
- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JSOU ČÁSTI ZÚČASTNĚNÝCH PROFESÍ, VÝSTUPY TĚCHTO PROFESÍ OBSAŽENÉ V ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍM ŘEŠENÍM JSOU POUZE ORIENTAČNÍHO CHARAKTERU, K PODROBNÉMU ŘEŠENÍ DÍLČÍCH SOUČÁSTÍ STAVBY SLOUŽÍ TYTO SAMOSTATNÉ ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE A TO ZEJMÉNA POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ STAVBY.
- KOTVÁNÍ JE PROVEDENO V KOORDINAČNÍCH ROZMĚRECH PODKLAD SITUACE BYL PŘEVZAT Z VEŘEJNĚ PŘÍSTUPNÉHO SERVERU www.cuzk.cz

±0.000 = 268.00 m.n.m BpV

Architektonická studie :	ing.arch. Oldřich Bittner	
Hlavní inženýr projektu :	Ing. Radek Myšák	
Zodpovědný projektant :	Ing. Jaroslav Myšák	
Projektant :	Ing. Oldřich Barvíř	
Kraj : Královéhradecký	M.Ú. : Kostelec nad Orlicí	
Stavebník :	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245/2, 50003 Hradec Králové	
Stavba :	**NOVOSTAVBA DVOU RODINNÝCH DOMŮ "TRANSFORMACE USP PRO MLÁDEŽ KVASINY - VÝSTAVBA V LOKALITĚ ČÁSTOLOVICE"** p.č. 83/4, 84/1, 1337 a 1428 katastrální území Častolovice [618624] ul. Masarykova, 517 50 Častolovice	
	ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	Číslo paré :

RBOS s.r.o.
Čestlice 115
Kostelec nad Orlicí
517 41
www.rbos.cz

Autorizace:

Číslo zakázky :	16/09/0425
Stupeň PD :	DPS
Datum :	2017(2020 DOTISK)
Měřítko :	1:50
Formát :	xA4

Název výkresu :	RD2 PŮDORYS ZÁKLADŮ	Číslo výkresu : D.1.1.3