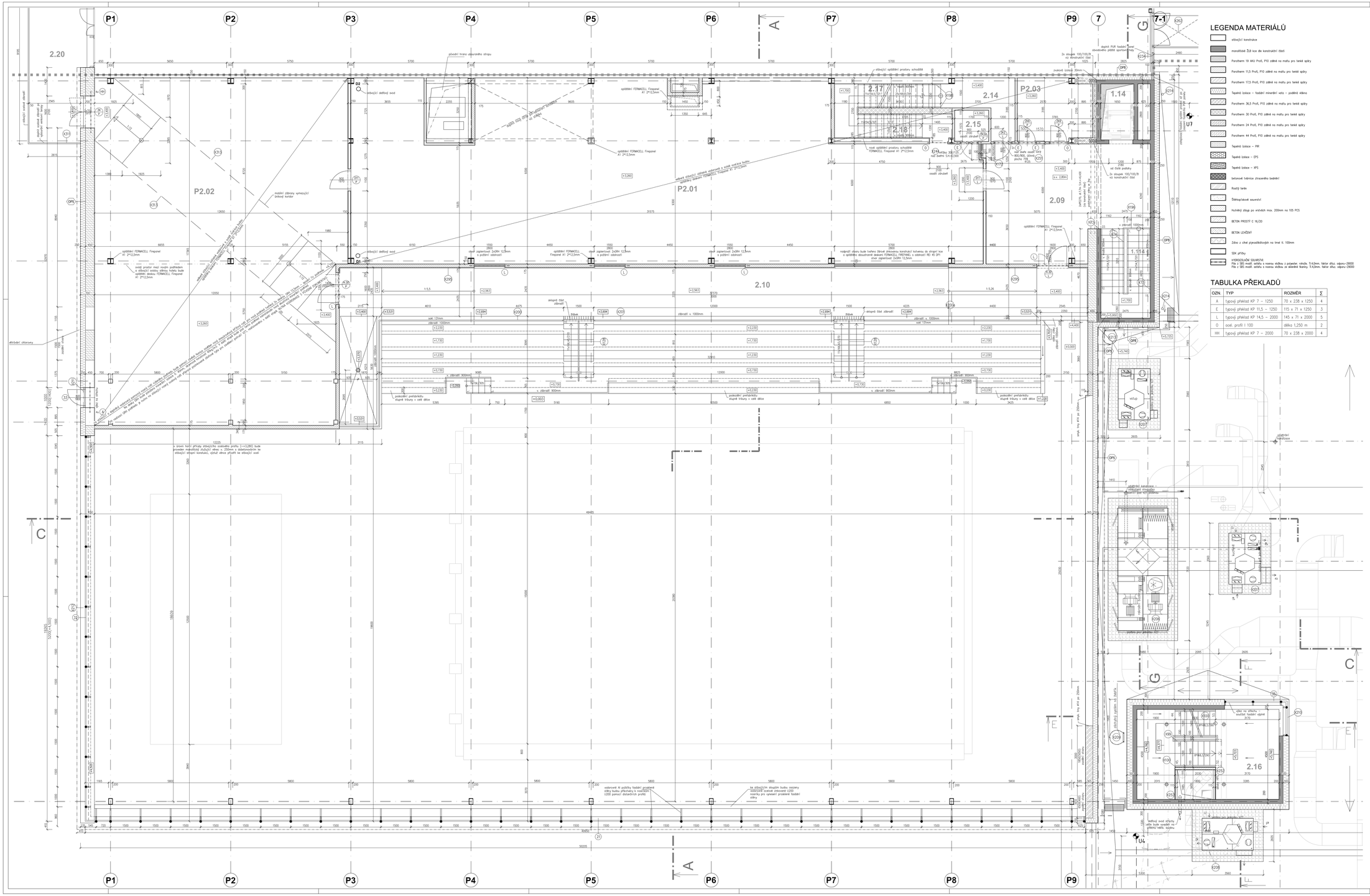


LEGENDA MATERIÁLŮ

- stávající konstrukce
- monolitické ŽB lice do konstrukční části
- Porotherm 19 AKU Profi, P10 zděná na maltu pro tenké spáry
- Porotherm 11,5 Profi, P10 zděná na maltu pro tenké spáry
- Porotherm 17,5 Profi, P10 zděná na maltu pro tenké spáry
- Tepelná izolace – fasádní minerální vata – podélná vlákna
- Porotherm 36,5 Profi, P10 zděná na maltu pro tenké spáry
- Porotherm 30 Profi, P10 zděná na maltu pro tenké spáry
- Porotherm 24 Profi, P10 zděná na maltu pro tenké spáry
- Porotherm 44 Profi, P10 zděná na maltu pro tenké spáry
- Tepelná izolace – PIR
- Tepelná izolace – EPS
- Tepelná izolace – XPS
- betonové tvárnice ztraceného bednění
- Rostý terén
- Štěrkopískové souvrství
- Hutněný zásyp po vrstvách max. 200mm na 105 PCS
- BETON PROSTÝ C 16/20
- BETON IZOLOVÝ
- Zdivo z cihel plyosilikátových na tmel tl. 100mm
- SDK příčky
- HYDROIZOLAČNÍ SOUVRSTVÍ
  Pás z SBS modif. asfaltu s nosnou vložkou z polyester. rohože, T.4,0mm, faktor difuz. odporu=20000
  Pás z SBS modif. asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny, T.4,0mm, faktor difuz. odporu=20000

TABULKA PŘEKLADŮ

OZN.	TYP	ROZMĚR	Σ
L	typový překlad KP 7 – 1250	70 x 238 x 1250	4
L	typový překlad KP 11,5 – 1250	115 x 71 x 1250	3
L	typový překlad KP 14,5 – 2000	145 x 71 x 2000	5
0	ocel. profil I 100	délka 1,250 m	2
HH	typový překlad KP 7 – 2000	70 x 238 x 2000	4

POZNÁMKY:

- Při realizaci stavby je nezbytné postupovat v souzvučnosti celé projektové dokumentace a to zejména: část statika, arch-stavební řešení - technické zprávy, půdorysy, řezů, tabulek a detailů
- Výkresem ke soutěžení a provádanosti je nutno dodržet vazby mezi jednotlivými profesemi.
- Při realizaci stavby je nezbytné dodržet požadavky projektové dokumentace - jednotlivých profesí. Před každou změnou je nezbytné vyzvat generálního projektanta k písemnému vyjádření (zápisem do S.D.) i nestačí pouze vyjádření konkrétní profese (koordinace).
- Po celou dobu výstavby je nutné dodržovat veškeré předpisy a vyhlášky o bezpečnosti práce a používat bezpečnostní a hygienické prostředky a pomůcky.
- Po celou dobu výstavby je nutné dodržovat veškeré předpisy a vyhlášky o odpadech.
- Během stavby není přípustné lokálně zatěžovat konstrukce (např. skladování materiálu) z důvodu lokálního přetížení konstrukce.
- Před definitivním zakrytím bednění je nutné zkontrolovat osazení veškerých prvků a zařízení jednotlivých profesí.
- Veškeré kovové konstrukce a zařízení budou ochráněny před nebezpečným dotykovým napětím ochranným pospojováním.
- Veškeré vnitřní rozvody (kanalizace, vodovod, ústřední vytápění, elektro) budou vyvedeny nejpozději tvoly pro přípojení – dle požadavků a zdrojů elektro část dokumentace.
- Přesluhy v monolitických konstrukcích jsou zakresleny v jednotlivých výkresech Konstrukční části (statika) a odpovídají znalým požadavkům jednotlivých profesí v době vydání dokumentace. Případné změny vyvolané požadavky konkrétního výrobce/dodavatele je zapotřebí řešit v předstihu za účasti projektanta konkrétní profese a generálního projektanta.
- Všechny pracovní spáry je nutno ošetřit tkaniczn vodotěsnou wateristop-o, nebo podobným výrobkem jiné firmy, popř. použitím tlenicích plechů. Dilatační fibtaka a ostatní montážní pomocky použít podle výrobků firmy Frank nebo jiné firmy specializované na tento druh vodotěsných zábran.
- Veškeré zakrývané prostupy jsou ve stropě vystaveným podlahám - nad rovnou řeczu.
- Při provádění výkopových prací musí být dodržovány všechny platné předpisy a nařízení bezpečnosti práce. Výkop hlubší než 1,5m musí být zajištěn proti sesuvu svahovitém, popř. pažením. V případě výkopu pod úrovní základové spáry musí být stavající základy podchyceny bedněním a základová spára podezděna, popř. podbetonována.
- Po celou dobu výstavby je nutno dodržovat veškeré platné předpisy a nařízení o ochraně ovzduší a provést zápis do stavebního deníku. Ihned poté dojde k zapsání veškeré zjištěné skutečnosti do stavebního deníku. Zjištěné skutečnosti se ohlásí zhotoviteli dle požadavků Elektro.
- K osazení závěsných zařízení bude použit nosný systém Geberit. Výška Geberit věry bude po osazení obezděn. Výška soklu obezděné bude 1,25m.
- Příčky o výšce větší než 3,5m a příčky s volným okrajem musí být vyztuženy - viz technická zpráva a montážní a provádění postupy jednotlivých dodavatelů zděních prvků.
- všechny rozměry je nutné ověřit na místě stavby, výkresy pro provedení stavby nenahrazují dílenskou dokumentaci
- zhotovitel je povinen zkontrolovat úplnost dokumentace pro provedení stavby.
- veškeré stavební otvory v obvodové konstrukci budou provedeny dle projektu uvedené předpokládaný budou po odkrytí kcí doplněny či neotvírány, zhotovitel je povinen změny a úpravy konzultovat s projektantem
- veškeré nejasnosti, změny nebo případné rozpory mezi části stavební a část statika nebo skutečným stavem nutno konzultovat s projektantem
- celková bude provedena kontrola všech poruchávaných nosných konstrukcí (nyní viditelná zakrytých) v objektu, v případě poškození zjištěné kontrola bude provedena statickým posouzením, případně zesílena a sanovány
- zbourané části konstrukce budou odvezeny na schválenou skládku, popřípadě zesílena a sanovány
- v případě poškozených ZB nosných kcí bude provedena jejich sanace/náhrada/zesílení (návrh dle rozsahu poškození)
- neopravitelné detaily jsou svařované, veškeré nosných kcí svary je svařovány a=0,6 L kde L je tloušťka přivařovaného (tenčího) materiálu
- před zakrytím (zapálibením) nosných ocelových konstrukcí zajistí majitel konstrukce (mělo Příbram) výchozí statickou prohlídku dle normy ČSN 73 2604 (ocelové konstrukce - kontrola a údržba ocelových konstrukcí pozemních a ing. staveb)

Obecné poznámky k bouracím pracím:

- bourací práce provádět v souladu s platnými předpisy, zvláštním ustanovením od shora dolů při dodržení všech vyhlášek a předpisů pro tyto práce, včetně dodržení dalších bezpečnostních předpisů
- během úprav nosných konstrukcí musí být zajištěna stabilita stávajících konstrukcí v každém okamžiku do doby, než bude provedená jejich úprava, nahrada nebo zesílení
- na stávajících stropních konstrukcích nesmí být hromaděn stavební materiál a suť, mus nahodilé zatížení stávajících stropních konstrukcí je ve výši 1,5 kN/m2 - v případě nutnosti je nutno stavbu podepřít
- při provádění bouracích prací musí být v každém okamžiku zajištěna stabilita provádené konstrukce do doby, než bude dosažená potřebná pevnost nové nosné konstrukce, včetně zajištění spolupůsobení se stávajícími konstrukcemi
- při bourání je nutné postupovat od podporovaných konstrukcí k podpůrným, s podchycením do doby, než bude provedené zesílení nebo náhrada odstraňovaných nosných prvků

Poznámky projektanta, které musí zhotovitel zohlednit v nabídkové ceně

- investor (mělo Příbram) nemá k dispozici původní dokumentaci, některé stávající nosné konstrukce jsou zakryté. Byly provedené dílčí sondy v prostoru bývalého snack baru a prostředku přiléhajících nezakrytých konstrukcí.
- majitelem stávajícího objektu bazénu (mělo Příbram) nebyla předána výchozí statická prohlídka ocelových konstrukcí dle platné normy ČSN 73 2604 (ocelové konstrukce - kontrola a údržba ocelových konstrukcí pozemních a ing. staveb). Zhotovitel je povinen provádět pouze ty práce, které nebudou ohrožovat bezpečnost a stabilitu celé konstrukce (v tomto případě se jedná o veřejnou stavbu s vysokým nárokem třetích osob - cca). nemá kladě důraz na správu a udržování platné projektové a provozní dokumentace, včetně statických výpočtů jako podkladu pro prohlídky, udržování a posuzování konstrukcí.
- projektová dokumentace byla vypracována na základě předpokládaného stavu nepřístupných kcí a tento výchozí předpoklad musí být v průběhu realizace ověřen, popř. revidován a doplněn.
- v průběhu realizace je nutné výchozí předpokladyy dokumentace ověřit a případně zjištěné skutečnosti, které jsou v rozporu s dokumentací řešit.
- dokumentace byla zpracována pouze na základě dílčích znalostí a předpokladů stávajících nosných konstrukcí. v nabídkové ceně zhotovitele stavby bude zahrnutá i dodatečná projektová činnost (v rámci dílenské dokumentace), po odkrytí nosných konstrukcí dodatečné statické přepočoszení a následný návrh případného zesílení (o náhrad se předpokládá v ocelových konstrukcí a konzrpém dřyberm materiálu nad 10%, nebo staticky nevyhovujících konstrukcí. dodatečnou dokumentaci v průběhu stavby zajistí zhotovitel (cena za dodatečný projekt bude součástí nabídky zhotovitele).

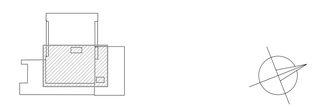
- PŘI NEJASNOSTECH JE NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA.
- PŘI REALIZACI STAVBY JE NUTNÉ DODRŽOVAT POŽADAVKY POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ A TO ZEJMÉNA POŽADAVKY NA TĚSNĚNÍ PROSTUPŮ MEZI JEDNOTLIVÝMI POŽÁRNÍMI ÚSEKY.
- VEŠKERÉ ROZMĚRY, JE TŘEBA PROVĚŘIT NA STAVBĚ OZKLADNÝM ZAMĚŘENÍM PŘED ZADÁNÍM PRVKU DO VÝROBY
- JAKÉKOLIV PŘÍPADNÉ ZMĚNY ČI ÚPRAVY V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE TŘEBA KONZULTOVAT A NECHAT SCHVÁLIT GENERÁLNÍM PROJEKTANTEM
- DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY NAZAHRNUJE DODAVATELSKOU DÍLENSKOU A MONTÁŽNÍ DOKUMENTACI
- STAVEBNÍ PRÁCE BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ A ČSN

LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m²	POVRCH PODLAH	POVRCH STĚN	POVRCH STROPŮ
P2.01	REZERVA PRO II. ETAPU	258,10	BETON – odolnovost 40mm,vyš konstr. část	STÁVAJÍCÍ, JO	
P2.02	REZERVA PRO II. ETAPU	211,16	BETON – odolnovost 40mm,vyš konstr. část	STÁVAJÍCÍ, JO	podhled GRH
P2.03	REZERVA PRO II. ETAPU	11,41	BETON – odolnovost 40mm,vyš konstr. část	STÁVAJÍCÍ, JO	
209	PŘEDSÁLÍ TRIBUNY	42,89	KD–N **P.51a**	OŠ	skeletový podhled s.v. 2,8m např. 600/600, přístupný rastr
210	OCHOZ TRIBUNY	116,75	KD–N **P.52, P.58**	KD	
214	CHODBA ZAMĚSTNANCI	8,85	KD–N **P.51b**	OŠ	SDK s.v. 2,80m
215	SKLAD	2,80	KD–N **P.51b**	OŠ	SDK s.v. 2,80m
216	TOBOGÁNOVÁ VĚŽ	35,00	KD–N **P.15**	stěrka	stěrka
217	SCHODIŠTĚ ZAMĚST. DO 3.NP	11,91	KD–N **P.12b**	OŠ	SDK podhled
218	SCHODIŠTĚ Z 1.NP	1,80	KD–N **P.12a**	OŠ	OŠ
220	VENKOVNÍ LÁVKA VČ. VENKOVNÍ SCHODIŠTĚ	46,55	STÁVAJÍCÍ		

KD – keramická dlažba
KO – N – keramická dlažba neklumb
KO – CH – keramická dlažba chemicky odolná
KO – keramický obklad
OŠ – omítka tlukové
KZS – kontaktní zateplovací systém
SDK – sádrokartonový podhled
KO–B – keramický obklad bazénový
SDK–V – sádrokartonový podhled do vlhka
GRH – deska obousstranně opatřená skelnou rohoží s vodoodpudivou úpravou. Sádrové jádro odolné vlhkosti a netečné k plísním zosílené skelným vlákny.
KZS, stěrka – kontaktní zateplovací systém včetně lepidla, stěrky a probarvené silikonové omítky zrnitosti 1,5mm
nátěr – uzavírací bezprašný nátěr na bázi vodního skla

skladba souvrství stěn a stropů:
– ŽB stěna
– jemně vyrovnávací malta
– akrylátový nátěr s hydrofobizací



h - projekt Kosmonosy 968/31 120 00 Praha 2 IČ 00466653 DIČ CZ00466653		±0 = 499,15 POLOHOPISNÝ SYSTÉM JTSK VÝŠKOPISNÝ SYSTÉM Bpv	
INVESTOR	Město Příbram, Tyršova 108, Příbram I. 261 01, IČ 00243132		
ZIP	Ing. K. Rösler	GRAFIK	Ing.arch. V. Drobný, Ing.arch. M. Kabriel
ZIP RC	Ing. K. Rösler	PŘEDMĚT	P. Hrádka, P Hiller
MÍSTO STAV	Legionářů 539, Příbram VII., 261 01		
STAVBA	**CELKOVÁ REKONSTRUKCE A MODERNIZACE AQUAPARKU Příbram** **změna stavby - I.etapa**	PDPS	
		RAZÍTKO	arch-stav
		DATUM	06/2021
OBJ	**D.1.1 - architektonicko-stavební řešení**	STUPEŇ	DPS
NÁZ	**navrhovaný stav** **půdorys 2.np**	ZAKÁZ	0465
		MĚŘÍTKO	1:50
		ZÁLOHA/PARÉ	**D.1.1** **3.6**