



NEMOCNICE PARDUBICKÝ KRAJ - SO 04 PARDUBICE

SO 04.4 - OBJEKT 13

SPEC. OBJEDNATEL	Investor:				Č.paré
	Nemocnice Pardubického kraje, a.s. Kyjevská 44, 532 03 Pardubice				
Objednatel:					
Nemocnice Pardubického kraje, a.s. Kyjevská 44, 532 03 Pardubice					
GENERÁLNÍ PROJEKTANT		Zodpovědný projektant	Hlavní inženýr projektu	Kreslil	Autorizováno
		Ing. Otakar VAŠÁK	Ing. Otakar VAŠÁK	Ing. Jan SCHMIDT	
	PODPIS	PODPIS	PODPIS		
	PROJEKCE CZ S.R.O., Tovární 290, Chrudim 537 01 tel.:+420 469 622 833,				
PROJEKTANT ČÁSTI		Zodpovědný projektant	Vypracoval	Kreslil	Autorizováno
		Ing. Otakar VAŠÁK	Ing. Otakar VAŠÁK	Ing. Jan SCHMIDT	
	PODPIS	PODPIS	PODPIS		
	PROJEKCE CZ S.R.O., Tovární 290, Chrudim 537 01 tel.:+420 469 622 833,				
IDENTIFIKACE PROJEKTU	stupeň dokumentace:	profesní část:	datum expedice:	datum editace:	měřítko:
	JPD	D.4	07/2020	07/2020	-
zakázka:		název výkresu:			číslo výkresu:
62008		ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			D.4.1



PROJEKCE CZ S.R.O.

TOVÁRNÍ 290, CHRUDIM 537 01

EMAIL:

PROJEKTANTI@PROJEKCECZ.CZ

TEL:

+420 469 622 833

ČÍSLO ZAKÁZKY:

62008

NEMOCNICE PARDUBICKÝ KRAJ - SO 04 PARDUBICE

SO 04.4 - OBJEKT 13

STUPEŇ PD:

JEDNOTNÁ PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE

OZN. ČÁSTI PD:

ČÁST PD:

ZPRACOVATEL:

D.4.1

ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

ProjekceCZ s.r.o



D.4.4.a

ELEKTROINSTALACE - SILNOPROUD

EPM projekční kancelář elektro

NEMOCNICE PARDUBICKÝ KRAJ - SO 04 PARDUBICE

SO 04.4 - OBJEKT 13

SPEC. OBJEDNATEL	Investor:				Č.paré
	Nemocnice Pardubického kraje, a.s. Kyjevská 44, 532 03 Pardubice				
Objednatel:					
Nemocnice Pardubického kraje, a.s. Kyjevská 44, 532 03 Pardubice					
GENERÁLNÍ PROJEKTANT		Zodpovědný projektant	Hlavní inženýr projektu	Kreslil	Autorizováno
		Ing. Otakar VAŠÁK	Ing. Otakar VAŠÁK	Ing. Jan SCHMIDT	
		PODPIS	PODPIS	PODPIS	
	PROJEKCE CZ S.R.O., Tovární 290, Chrudim 537 01 tel.:+420 469 622 833,				
PROJEKTANT ČÁSTI		Zodpovědný projektant	Vypracoval	Kreslil	Autorizováno
		Ing. Otakar VAŠÁK	Ing. Otakar VAŠÁK	Ing. Jan SCHMIDT	
		PODPIS	PODPIS	PODPIS	
	PROJEKCE CZ S.R.O., Tovární 290, Chrudim 537 01 tel.:+420 469 622 833,				
IDENTIFIKACE PROJEKTU	stupeň dokumentace:	profesní část:	datum expedice:	datum editace:	měřítko:
	JPD	D.4	07/2020	07/2020	-
zakázka:		název výkresu:			číslo výkresu:
62008		SO 04.4 - OBJEKT 13			D.4



PROJEKCE CZ S.R.O.

TOVÁRNÍ 290, CHRUDIM 537 01

EMAIL:

PROJEKTANTI@PROJEKCECZ.CZ

TEL:

+420 469 622 833

ČÍSLO ZAKÁZKY:

62008

NEMOCNICE PARDUBICKÝ KRAJ - SO 04 PARDUBICE

SO 04.4 - OBJEKT 13



STUPEŇ PD:

JEDNOTNÁ PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE

ČÁST PD:	D.4.1	ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	
OZN. ČÁSTI PD:		ČÁST PD:	MĚŘÍTKO
	D.4.1.1	TECHNICKÁ ZPRÁVA	1:50
	D.4.1.2	PŮDORYS 1.NP - BOURACÍ PRÁCE	1:50
	D.4.1.3	PŮDORYS 1.NP - NOVÝ STAV	1:50
	D.4.1.4	VÝKAZ VÝROBKŮ A VÝPLNÍ OTVORŮ	
	D.4.1.5	PŮDORYS 1.NP - ZTI a VZT	1:50

NEMOCNICE PARDUBICKÝ KRAJ - SO 04 PARDUBICE

SO 04.4 - OBJEKT 13

SPEC.	OBJEDNATEL	Investor:				Č.paré
		Nemocnice Pardubického kraje, a.s. Kyjevská 44, 532 03 Pardubice				
GENERÁLNÍ PROJEKTANT		Zodpovědný projektant		Hlavní inženýr projektu	Kreslil	Autorizováno
		Ing. Otakar VAŠÁK <small>PODPIS</small>		Ing. Otakar VAŠÁK <small>PODPIS</small>	Ing. Jan SCHMIDT <small>PODPIS</small>	
PROJEKCE CZ S.R.O., Tovární 290, Chrudim 537 01 tel.:+420 469 622 833,						
PROJEKTANT ČÁSTI		Zodpovědný projektant		Vypracoval	Kreslil	Autorizováno
		Ing. Otakar VAŠÁK <small>PODPIS</small>		Ing. Otakar VAŠÁK <small>PODPIS</small>	Ing. Jan SCHMIDT <small>PODPIS</small>	
PROJEKCE CZ S.R.O., Tovární 290, Chrudim 537 01 tel.:+420 469 622 833,						
IDENTIFIKACE PROJEKTU	stupeň dokumentace:	profesní část:	datum expedice:	datum editace:	měřítko:	
	JPD	D.4.1	07/2020	07/2020	-	
zakázka:		název výkresu:				číslo výkresu:
62008		TECHNICKÁ ZPRÁVA				D.4.1.1

OBSAH

1. ÚVODNÍ INFORMACE	2
2. POPIS OBJEKTU, ÚČEL UŽÍVÁNÍ	2
3. ŘEŠENÍ PŘÍSTUPU A UŽÍVÁNÍ OSOBAMI S OMEZENOU SCHOPNOSTÍ POHYBU A ORIENTACE.....	3
PŘÍSTUP DO OBJEKTU	3
BEZBARIÉROVÉ WC.....	3
4. KONSTRUKČNÍ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ.....	4
BOURACÍ PRÁCE A DEMONTÁŽE.....	4
ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE	4
HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY	4
SVISLÉ KONSTRUKCE	4
VODOROVNÉ KONSTRUKCE	5
SCHODIŠTĚ	5
PODLAHY	5
STŘEŠNÍ KONSTRUKCE	5
PODHLÉDY.....	5
ÚPRAVY POVRCHŮ	5
VÝPLNĚ OTVORŮ.....	6
KLEMPÍŘSKÉ KONSTRUKCE	6
TESAŘSKÉ A TRUHLÁŘSKÉ KONSTRUKCE.....	6
ZÁMEČNICKÉ KONSTRUKCE.....	6
ZPEVNĚNÉ PLOCHY	6
BLESKOSVOD.....	7
ELEKTROINSTALACE	7
VZDUCHOTECHNIKA.....	7
VODOVOD A KANALIZACE.....	7
VYTÁPĚNÍ A PŘÍPRAVA TEPLÉ VODY	8
5. NAKLÁDÁNÍ SE VZNIKLÝM ODPADEM	8
6. ZÁVAZNOST A ZDŮVODNĚNÍ POŽADAVKŮ ZADAVATELE	8

1. ÚVODNÍ INFORMACE

**NÁZEV STAVBY: NEMOCNICE PARDUBICKÝ KRAJ – SO 04 PARDUBICE
SO 04.4 – OBJEKT 13**

LOKALITA: Pardubická nemocnice, objekt č. 13
Kyjevská 44, 532 03 Pardubice
p. č. st. 415; k. ú. Pardubicčky [717835]

INVESTOR: Nemocnice Pardubického kraje, a.s.
Adresa: Kyjevská 44, 532 03 Pardubice

PROJEKTANT: Projekce CZ s.r.o.
Adresa: Tovární 290, 537 01 Chrudim
HIP: Ing. Otakar Vašák
+420 724 279 276
vasak@projekcecz.cz

Zodp. projektant: Ing. Otakar Vašák
Autorizovaný inženýr pro pozemní stavby
ČKAIT – 0701470

Dokumentace je zpracována jako jednotná projektová dokumentace – ve stupni pro vydání stavebního povolení a pro provádění stavby. Dokumentace je obsahově zpracována dle vyhlášky č. 405/2017 sb., kterou se mění vyhl. č. 499/2006 sb. O dokumentaci staveb ve znění vyhl. 62/2013 sb.

2. POPIS OBJEKTU, ÚČEL UŽÍVÁNÍ

Projektová dokumentace řeší zpřístupnění objektu č. 13 Pardubické nemocnice pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace. Projektem je navržen bezbariérový přístup do objektu (rampa) a dále zřízení záchodové kabiny pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace v místě stávajících WC (místnost č. 1.04).

Pro zajištění bezbariérového přístupu do objektu je navržena bezbariérová rampa, která překonává výškový rozdíl mezi přilehlými komunikacemi a stávajícím vstupem do budovy. Vchodové dveře zůstávají stávající. Rampa vznikne rozebráním a přespádováním stávající dlážděné zpevněné plochy. Její součástí bude osazení nového zábradlí a madel druhé strany rampy mezi rampou a přilehlou komunikací.

V 1.NP objektu je navrženo zřízení bezbariérové kabiny WC, určené primárně pro potřeby pacientů a návštěvníků objektu. Toto WC je navrženo v místě stávajícího sociálního zázemí a je přístupné z hlavní chodby. Bezbariérová kabina WC bude společná pro muže i ženy.

Součástí projektu je rovněž rekonstrukce WC pro personál, které je umístěno u vchodu do objektu (místnost č. 1.03). Tato rekonstrukce zahrnuje výměnu zařizovacích předmětů, nové povrchové úpravy stěn, podlahy a stropu (výměna keramické dlažby, obkladů, výmalba) a nové podtlakové odvětrání místnosti.

3. ŘEŠENÍ PŘÍSTUPU A UŽÍVÁNÍ OSOBAMI S OMEZENOU SCHOPNOSTÍ POHYBU A ORIENTACE

PŘÍSTUP DO OBJEKTU

Rampa pro přístup do objektu musí splňovat tyto požadavky:

- Rampa musí mít po obou stranách opatření proti sjetí vozíku, respektive vodící prvek pro bílou hůl – na jedné straně bude zajištěno obvodovou stěnou budovy, na volné straně novým zábradlím se spodní tyčí ve výšce 100 až 250 mm.
- Šířka rampy musí být nejméně 1500 mm a její podélný sklon smí být nejvýše v poměru 1:16 (6,25 %) a příčný sklon nejvýše v poměru 1:100 (1,0 %).
- Podesty rampy musí mít délku min. 1500 mm a smí mít sklon pouze v jednom směru a nejvýše v poměru 1:50 (2,0 %).
- Přejechod mezi bezbariérovou rampou a navazující komunikací musí být bez výškových rozdílů.
- Na fasádě objektu musí být instalováno podélné madlo výšky 900mm nad povrchem zakončeno přesahem za hranou 150 mm s výjimkou pozice u vstupních dveří.

BEZBARIÉROVÉ WC

Záchodové kabina pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace musí splňovat tyto požadavky:

- V kabině musí být záchodová mísa, umyvadlo, háček na oděvy a prostor pro odpadkový koš.
- Horní hrana sedátka záchodové mísy musí být ve výši 460 mm nad podlahou.
- Záchodová mísa musí být osazena v osově vzdálenosti min 450 mm od boční stěny. Mezi čelem záchodové mísy a zadní stěnou kabiny musí být nejméně 700 mm. Prostor vedle záchodové mísy musí být nejméně 900 mm.
- Ovládání splachovacího zařízení musí být umístěno na straně, ze které je volný přístup k záchodové míse, nejvýše 1200 mm nad podlahou.
- Umyvadlo musí být opatřeno stojánkovou výtokovou baterií s pákovým ovládáním. Musí umožnit podjezd osoby na vozíku, jeho horní hrana musí být ve výšce 800 mm.
- Vedle záchodové mísy musí být volné místo pro odložení vozíku.
- Vstup do záchodové kabiny bude řešen dveřmi šířky 900 mm, otevíratelnými směrem ven z místnosti.
- Dveře budou opatřeny vodorovným madlem ve výšce 800-900 mm nad podlahou přes celou šíři dveří na straně opačné, než jsou závěsy.
- Na vnitřní straně dvevního křídla bude osazen okopový plech v. 400 mm
- Na vnější straně dvevního křídla bude piktogram symbolu zařízení prostoru pro osoby na vozíku o velikosti 150x150 mm a nápis v Braillově písmu ve výšce 200 mm nad klikou
- Zámek dveří musí být odjistitelný zvenku.
- V dosahu ze záchodové mísy, a to ve výšce 600 až 1200 mm nad podlahou

a také v dosahu z podlahy a to nejvýše 150 mm nad podlahou musí být ovladač signalizačního systému nouzového volání.

- Po obou stranách záchodové mísy musí být madla ve vzájemné vzdálenosti 600 mm a ve výši 800 mm nad podlahou. Madlo na straně přístupu bude sklopné a záchodovou mísu musí přesahovat o 100 mm; madlo na opačné straně záchodové mísy musí být pevné a záchodovou mísu musí přesahovat o 200 mm.
- Vedle umyvadla musí být alespoň jedno svislé madlo délky nejméně 500 mm.
- Nad umyvadlem bude instalováno pevné zrcadlo se spodní hranou ve výši max. 900 mm nad podlahou a horní hranou ve výši min. 1800 mm nad podlahou.
- Keramický obklad stěn bude kontrastní oproti zařizovacím předmětům.

4. KONSTRUKČNÍ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ

BOURACÍ PRÁCE A DEMONTÁŽE

Stávající zábradlí na přístupovém chodníku a mezi sloupy před vchodem bude odřezáno.

Bude rozebrán stávající chodník u vstupu a část navazující plochy z dlažebních kostek. Podkladní vrstvy budou částečně odtěženy. Stávající obrubníky budou ponechány.

Budou demontovány stávající zařizovací předměty, vybavení svítidla a ventilátory na řešených WC.

V řešených prostorách WC budou odstraněny keramické obklady stěn a keramická dlažba na podlahách.

V prostoru navrženého bezbariérového WC budou vybourány příčky a dveře včetně zárubní a bude demontován SDK podhled.

Pro zajištění vstupu imobilních osob do objektu bude nutné provést demontáž dvoukřídlých dveří v zádveří.

ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE

Stávající, bez zásahů.

HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY

Stávající, bez zásahů.

SVISLÉ KONSTRUKCE

Řešený objekt má stěnový konstrukční systém. Obvodové a vnitřní nosné stěny jsou pravděpodobně zděné z plných pálených cihel. Do nosného zdiva nebude zasahováno.

Stávající příčky jsou převážně zděné. Část příček v místě navrženého bezbariérového WC je sádkokartonová.

Sádkokartonové příčky v prostoru navrženého bezbariérového WC budou vybourány v rozsahu dle výkresu bouracích prací.

Na bezbariérovém WC je navržena sádkokartonová předstěna celkové tloušťky

125 mm. Předstěna bude provedena na celou výšku místnosti, s nosným roštem ze sádrokartonářských profilů š. 100 mm a s dvojitým opláštěním deskami tl. 12,5 mm se zvýšenou odolností proti vlhkosti. V místě umyvadla a kotvení madel budou osazeny doplňkové výztužné profily nebo systémové předstěnové instalační prvky. Pro závěsné WC bude provedena instalační přízdívka na části stěny u předstěnového systému na výšku 1,25m.

VODOROVNÉ KONSTRUKCE

Stávající, bez zásahů.

SCHODIŠTĚ

Stávající, bez zásahů.

PODLAHY

Skladby podlah nebyly prověřovány. V dotčených částech objektu jsou podlahy s nášlapnou vrstvou z keramické dlažby.

V řešených místnostech WC bude odstraněna stávající nášlapná vrstva z keramické dlažby a podklad bude očištěn. Na očištěný podklad bude aplikována hydroizolační stěrka s vytažením na stěny do výšky 150 mm a následně bude položena nová keramická dlažba lepená k podkladu flexibilním lepícím tmelem.

V ostatních prostorách zůstávají stávající podlahy bez úprav.

STŘEŠNÍ KONSTRUKCE

Budova je zastřešena plochou střechou. Střecha zůstává stávající, bez zásahů.

PODHLÉDY

V prostorách navrženého bezbariérového WC bude demontován stávající sádrokartonový podhled. Bude zde proveden nový podhled s rastrem ze sádrokartonářských profilů zavěšeným ke stropní konstrukci, opláštěným SDK deskou tl. 12,5 mm.

ÚPRAVY POVRCHŮ*Exteriér*

Na fasádách objektu je proveden kontaktní zateplovací systém. Venkovní povrchové úpravy zůstávají stávající, pouze na sloupech před vstupem budou omítkou zapraveny otvory po odřezání stávajícího zábradlí. Pro montáž nerezového madla bude nutné provést drobný zásah do KZS pro uchycení chemických kotev.

Interiér

Stávající povrchová úprava stěn a stropů v interiéru je provedena štukovou omítkou a výmalbou, na sádrokartonových konstrukcích je provedena výmalba. V hygienickém zázemí jsou na stěnách keramické obklady. V chodbě navazující na WC je na stěnách proveden omyvatelný nátěr v. 2,15 m.

V řešených prostorách WC budou odstraněny keramické obklady stěn a budou provedeny obklady nové. V místnosti WC personál (m. č. 1.03) je navržen keramický

obklad výšky 2,17 m, na WC invalidé (m. č. 1.04) keramický obklad v. 2,0 m.

V ostříkové zóně okolo umyvadel bude pod keramický obklad na stěnu aplikována hydroizolační stěrka.

Sádkartonové konstrukce budou přetmeleny a přebroušeny. Na plochách stěn a stropů bez keramických obkladů bude provedena nová výmalba bílé barvy.

VÝPLNĚ OTVORŮ

Okna a dveře v obvodových stěnách zůstávají stávající plastové s izolačním zasklením. Stávající interiérové dveře jsou dřevěné plné s ocelovými zárubněmi.

Stávající dveře vedoucí z chodby do prostoru navrženého bezbariérového WC budou vybourány včetně zárubně. Otvor v příčce bude rozšířen a osazen novou ocelovou zárubní pro dveře průchozí šíře 900 mm. Nové dveřní křídlo bude laminované plné hladké s jádrem z dutinkové dřevotřísky. Dveře budou vybaveny WC zámkem odjistitelným z venku, na vnitřní straně křídla vodorovným madlem ve výšce 800-900 mm a okopovým plechem v. 400 mm, na vnější straně piktogramem symbolu zařízení prostoru pro osoby na vozíku a nápisem v braillově písmu 200 mm nad klikou.

Stávající vstupní dveře do zádveří budou doplněny o příčné madlo ve výšce 900mm na vnitřní straně dveří a prosklení těchto dveří bude doplněno o kontrastní značení ve výšce 800-1000mm.

Ostatní interiérové dveře zůstávají stávající.

KLEMPÍŘSKÉ KONSTRUKCE

Stávající, nové nejsou navrženy.

TESAŘSKÉ A TRUHLÁŘSKÉ KONSTRUKCE

Stávající, nové nejsou navrženy.

ZÁMEČNICKÉ KONSTRUKCE

Stávající zábradlí na přístupovém chodníku a mezi sloupy před vchodem bude odřezáno. Po realizaci nové dlážděné plochy zde bude osazeno nové svařované žárově zinkované zábradlí, které bude přes kotevní plech kotveno skrz dlažbu do betonu. Na fasádu objektu bude podél rampy osazeno nerezové madlo viz výkres zámečnických výrobků Z08 a 09.

ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Stávající chodník u vstupu dlážděný kamennou dlažbou bude rozebrán. Spolu s ním bude rozebrána i část navazující plochy z dlažebních kostek. Dlažba a dlažební kostky budou očištěny a uchovány pro opětovné použití. Stávající obrubníky budou ponechány.

Podkladní vrstvy budou částečně odtěženy, přespárovány a zhutněny. Na zhutněný podklad bude provedena hutněná vrstva z drceného kameniva fr. 8-16 mocnosti 150 mm a plocha bude vydlážděna v novém spádu původní kamennou dlažbou kladenou do lože z drceného kameniva fr. 4-8. Obdobně bude nově vydlážděna rozebraná část plochy z žulových dlažebních kostek při použití původních očištěných kostek.

Nově dlážděná plocha bude lemována novým žulovým obrubníkem 150x250 mm osazeným do betonového lože. První řada dlaždic a pruh dlažebních kostek v šířce cca 200 mm podél obrubníku budou uloženy do betonové vrstvy tl. cca 100 mm z důvodu ukotvení zábradlí.

BLESKOSVOD

Stávající, bez zásahů.

ELEKTROINSTALACE

Podrobné řešení viz samostatná část dokumentace. Na rekonstruovaných WC budou provedeny nové rozvody pro umělé osvětlení, zásuvky a připojení ventilátorů. Nové rozvody budou taženy v drážkách ve zdivu, v lištách a nad podhledem. Připojení bude provedeno ze stávajícího rozvaděče v 1.NP.

V ostatních prostorách zůstávají elektroinstalace stávající.

VZDUCHOTECHNIKA

Pro odvětrání WC personál (m. č. 1.03) bude do obvodové stěny osazen nový malý radiální jednootáčkový ventilátor se zadním vývodem, s odtahem zaústěným do nového odtahového potrubí. Prostup stěnou bude vyvložkován PVC potrubím ø100. Otvor na fasádě bude zakryt protidešťovou žaluzií.

Pro odvětrání WC invalidé (m. č. 1.04) je navržen malý radiální jednootáčkový ventilátor s horním vývodem, osazený do SDK podhledu. Odtah od ventilátoru PVC ø100 bude veden nad podhledem a napojen na stávající odtahové potrubí.

Rozvody odpadního vzduchu jsou navrženy z kruhového PVC potrubí. Spoje potrubí budou těsněny, aby bylo zabráněno vytékání kondenzátu. Rozvodná potrubí budou kotvena, pomocí typových objímek s pryžovými vložkami, do stavebních konstrukcí nebo ocelových konstrukcí zhotovených na montáži.

Ventilátory v obou místnostech budou spínány tlačítkem osvětlení s doběhem. Do dveří v obou místnostech budou osazeny dveřní větrací mřížky.

V ostatních prostorách zůstává způsob větrání stávající.

VODOVOD A KANALIZACE

V místnosti 1.03 – WC personál budou demontovány stávající zařizovací předměty a na jejich pozice budou osazeny zařizovací předměty nové s napojením na vodovod a kanalizaci ve stávajících pozicích. Pro připojení na vodovod budou osazeny nové rohové ventily a flexibilní hadice.

V místnosti 1.04 – WC invalidé budou demontovány stávající zařizovací předměty. Nové zařizovací předměty budou dopojeny na stávající rozvody vodovodu a kanalizace novými úseky připojovacích potrubí. Připojovací potrubí vodovodu bude provedeno z potrubí PPR PN20, připojovací potrubí kanalizace z PPHT. Připojovací potrubí pro umyvadlo budou vedena po stěně za předstěnou. Dopojení WC na kanalizaci bude provedeno pod stropem 1.PP.

Potrubí studené vody bude tepelně izolováno navlékacími izolacemi z pěnového PE o tl. 9 mm zabraňujícími kondenzaci vlhkosti na povrchu potrubí a umožňující dilataci. Potrubí teplé vody a cirkulace bude izolováno izolačními trubicemi z pěnového PE

tloušťky dle vyhl. 193/2007 Sb (pro potrubí ø 20 mm bude použita izolace tl. min. 20 mm, u potrubí ø 25 a 32 mm bude použita izolace tl. min. 30 mm).

V ostatních prostorách zůstává kanalizace i vodovod stávající.

VYTÁPĚNÍ A PŘÍPRAVA TEPLÉ VODY

Stávající, bez zásahů.

5. NAKLÁDÁNÍ SE VZNIKLÝM ODPADEM

Veškerý stavební odpad bude postupně odvážen a likvidován dle platné legislativy firmou oprávněnou k nakládání se stavebním odpadem. Pokud budou při provádění stavby zaznamenány ekologicky závadné odpady, budou odstraněny v souladu s platnou legislativou. Nakládání se stavebními odpady se řídí zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, vyhláškou MŽP č. 83/2016 Sb., katalogem odpadů a dále legislativou v oblasti ochrany životního prostředí.

Stavební odpad bude tříděn a likvidován v souladu se zák. č. 185/2001 Sb., zákon o odpadech a vyhl. č. 93/2016 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů. Po dobu výstavby budou vznikat odpady, které se musí řádně třídit a soustřeďovat k odvozu.

Odpady vzniklé při stavbě:

- 15 01 01 Papírové a lepenkové obaly
- 15 01 02 Plastové obaly
- 15 01 03 Dřevěné obaly – dřevěné europalety
- 15 01 10 Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné – tříděný odpad určený k likvidaci specializovanou firmou
- 15 01 04 Kovové obaly
- 15 01 06 Směsné obaly
- 15 01 07 Skleněné obaly
- 15 01 09 Textilní obaly
- 17 01 07 Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků
- 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet
- 17 03 02 Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01
- 17 04 05 Železo a ocel
- 17 04 07 Směsné kovy
- 17 04 11 Kabely neuvedené pod číslem 17 04 10
- 17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03
- 17 06 04 Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03
- 17 08 02 Stavební materiály na bázi sádky neuvedené pod číslem 17 08 01
- 17 09 04 Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03

6. ZÁVAZNOST A ZDŮVODNĚNÍ POŽADAVKŮ ZADAVATELE

Informace a údaje uvedené v jednotlivých částech této zadávací dokumentace a jejích přílohách vymezují závazné požadavky zadavatele na plnění této veřejné

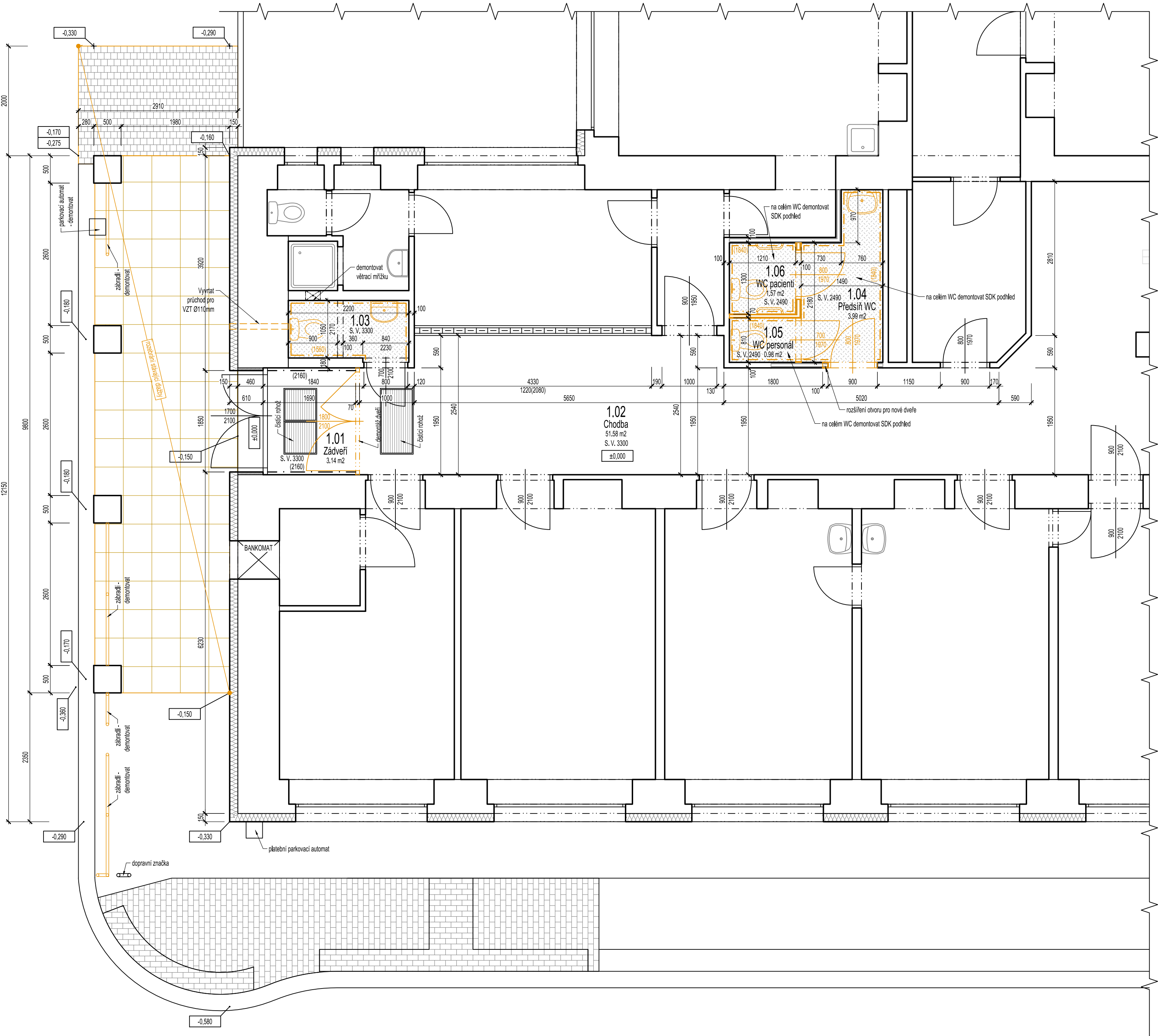
zakázky. Tyto požadavky je uchazeč povinen plně a bezvýhradně respektovat při zpracování své nabídky a ve své nabídce je akceptovat. Neakceptování požadavků zadavatele uvedených v této zadávací dokumentaci či jejích přílohách budou považovány za nesplnění zadávacích podmínek s následkem vyloučení uchazeče z další účasti v zadávacím řízení.

V případě, že zadávací podmínky veřejné zakázky obsahují požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku, za příznačné, patenty, ochranné známky nebo označení původu, umožňuje zadavatel pro plnění veřejné zakázky použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

Nabízené řešení musí zajišťovat splnění požadavků zákona 177/2006 Sb., vyhlášky 148/2007 Sb., vyhlášky 268/2009 Sb., vyhlášky 343/2009 Sb. a ČSN 730540-2:2011 a současně otvorové výplně musí splňovat požadavky zákona č. 22/1997 Sb.

PŮDORYS 1.NP - BOURACÍ PRÁCE

1:50



Legenda místností a úprav povrchů

Označení na výkresu	Účel místnosti	Plocha [m²]	Podlaha	Stěny	Strop	Poznámka
1.01	Zádveří	3.14	keram. dlažba	omítka, keram. obklad v. 2160	omítka	–
1.02	Chodba	51.58	keram. dlažba	omítka, omyv. nátěr v. 2150	omítka	keram. sokl
1.03	WC personál	2.31	keram. dlažba – odstranit	omítka, keram. obklad v. 1560	omítka	–
1.04	Předsíň WC	3.99	keram. dlažba – odstranit	omítka, keram. obklad v. 1840	SDK podhled – demontovat, s.v. 2490	–
1.05	WC personál	0.98	keram. dlažba – odstranit	omítka, keram. obklad v. 1840	SDK podhled – demontovat, s.v. 2490	–
1.06	WC pacienti	1.57	keram. dlažba – odstranit	omítka, keram. obklad v. 1840	SDK podhled – demontovat, s.v. 2490	–
		63.57				

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- STÁVAJÍCÍ ZDIVO
- STÁVAJÍCÍ SÁDKOKARTONOVÉ PŘÍČKY

LEGENDA BAREV:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE

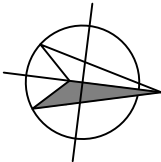
LEGENDA ÚPRAV PODLAH A ZPEVNĚNÝCH PLOCH:

- ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ KERAMICKÉ DLAŽBY + OČIŠTĚNÍ PODKLADU
- ROZEBRÁNÍ STÁVAJÍCÍ KAMENNÉ DLAŽBY + ČÁSTEČNÉ ODTĚŽENÍ A PŘESPÁDOVÁNÍ PODKLADNÍCH VRSTEV, DLAŽBU ZNOVU POUŽÍT
- ROZEBRÁNÍ STÁVAJÍCÍ PLOCHY Z ŽULOVÝCH DLAŽEBNÍCH KOSTEK + ČÁSTEČNÉ ODTĚŽENÍ A PŘESPÁDOVÁNÍ PODKLADNÍCH VRSTEV, DLAŽEBNÍ KOSTKY OČISTIT A ZNOVU POUŽÍT

POZNÁMKA:



- DOKUMENTACE VYCHÁZÍ Z MÍSTNÍ OBHLÍDKY OBJEKTU A RUČNÍHO ZAMĚŘENÍ.
- VYOBRAZENÍ VYBAVENÍ A ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ MÁ POUZE GRAFICKÝ CHARAKTER.
- VEŠKERÉ PROSTUPY BUDOU KOORDINOVÁNY S PŘÍSLUŠNÝMI PROFESEMI.
- PŘED ZAHÁJENÍM PROVÁDĚCÍCH PRACÍ JE NUTNO ABY GENERÁLNÍ DODAVATEL PROVEDL KOORDINACI ŘEMESEL, OVĚŘIL POLOHU SÁVAJÍCÍCH INSTALAČNÍCH ROZVODŮ, PŘÍPADNĚ NESROVNALOSTI ŘEŠIT S PROJEKTANTEM.
- PRO VENKOVNÍ DLÁŽDĚNÉ PLOCHY UVAŽOVAT S NÁHRADOU PŮVODNÍ DLAŽBY NOVOU DLAŽBOU V ROZSAHU CCA 20% PLOCHY.

DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA JAKO JEDNOTNÁ PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE - VE STUPNÍ PRO VYDÁNÍ STAVEBNÍHO POVOLENÍ A PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY. DOKUMENTACE JE OBSAHOVĚ ZPRACOVÁNA DLE VYHLÁŠKY Č. 405/2017 SB., KTEROU SE MĚNÍ VYHL. Č. 499/2006 SB. O DOKUMENTACI STAVEB VE ZNĚNÍ VYHL. 62/2013 SB.



NEMOCNICE PARDUBICKÝ KRAJ - SO 04 PARDUBICE

SO 04.4 - OBJEKT 13

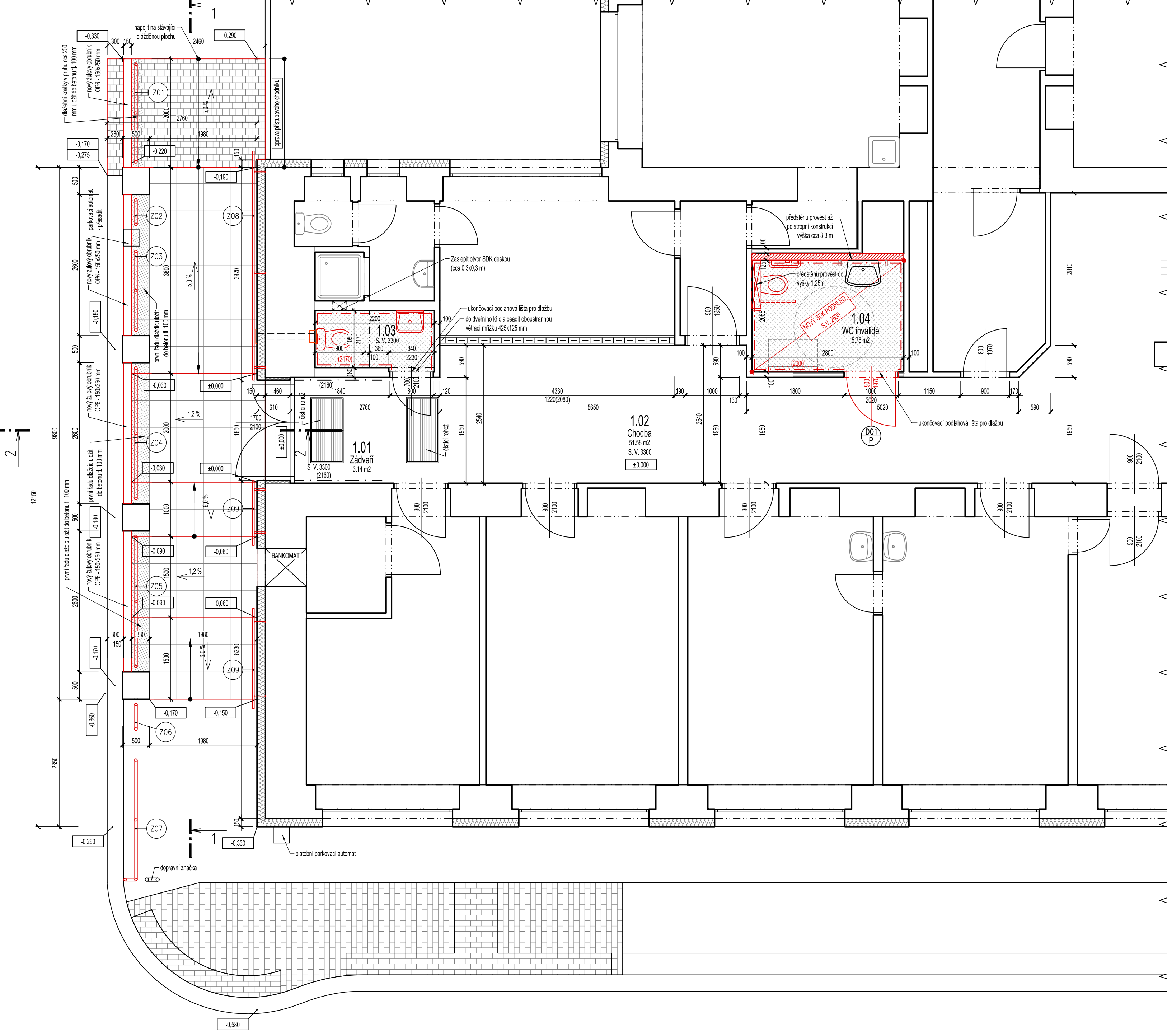
SPEC. OBJEDNATEL	Investor:				Č.paré
	Nemocnice Pardubického kraje, a.s. Kyjevská 44, 532 03 Pardubice				
	Objednatel:				
Nemocnice Pardubického kraje, a.s. Kyjevská 44, 532 03 Pardubice					
GENERÁLNÍ PROJEKTANT		Zodpovědný projektant	Hlavní inženýr projektu	Kreslil	Autorizováno
		Ing. Otakar VAŠÁK	Ing. Otakar VAŠÁK	Ing. Jan SCHMIDT	
		POPSIS	POPSIS	POPSIS	
PROJEKCE CZ S.R.O., Tovární 290, Chrudim 537 01 tel.:+420 469 622 833,					
PROJEKTANT ČÁSTI		Zodpovědný projektant	Vypracoval	Kreslil	Autorizováno
		Ing. Otakar VAŠÁK	Ing. Jan SCHMIDT	Ing. Jan SCHMIDT	
		POPSIS	POPSIS	POPSIS	
PROJEKCE CZ S.R.O., Tovární 290, Chrudim 537 01 tel.:+420 469 622 833,					
IDENTIFIKACE PROJEKTU	stupeň dokumentace:	profesní část:	datum expedice:	datum editace:	měřítka:
	JPD	D.4.1	07/2020	07/2020	1:50
	zakázka:	název výkresu:			číslo výkresu:
	62008	PŮDORYS 1.NP - BOURACÍ PRÁCE			D.4.1.2

PŮDORYS 1.NP - BOURACÍ PRÁCE

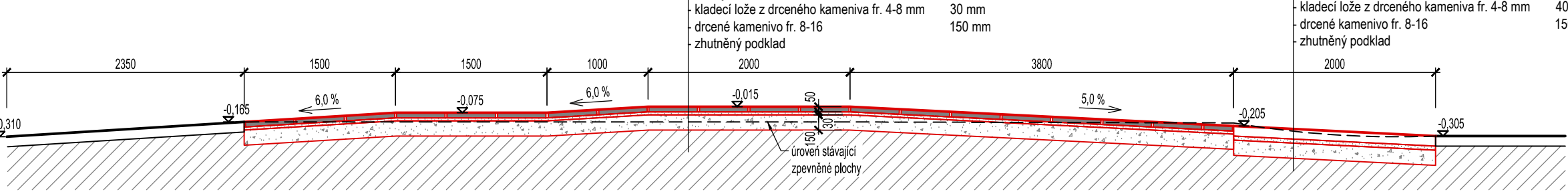
D.4.1.2

PŮDORYS 1.NP - NOVÝ STAV

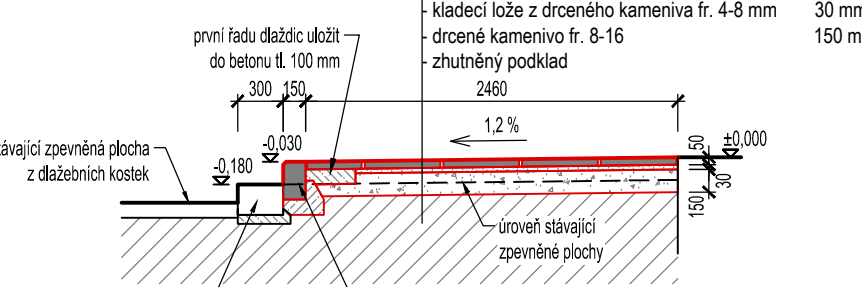
1:50



ŘEZ 1-1



ŘEZ 2-2



LEGENDA MATERIÁLŮ:

- STÁVAJÍCÍ ZDIVO
- STÁVAJÍCÍ SÁDROKARTONOVÉ PŘÍČKY
- NAVRŽENÁ SÁDROKARTONOVÁ PŘEDSTĚNA TL. 125 mm
- rošt z profilu CW 100 + opláštění SDK deskami tl. 2x 12,5 mm se zvýšenou odolností proti vlhkosti

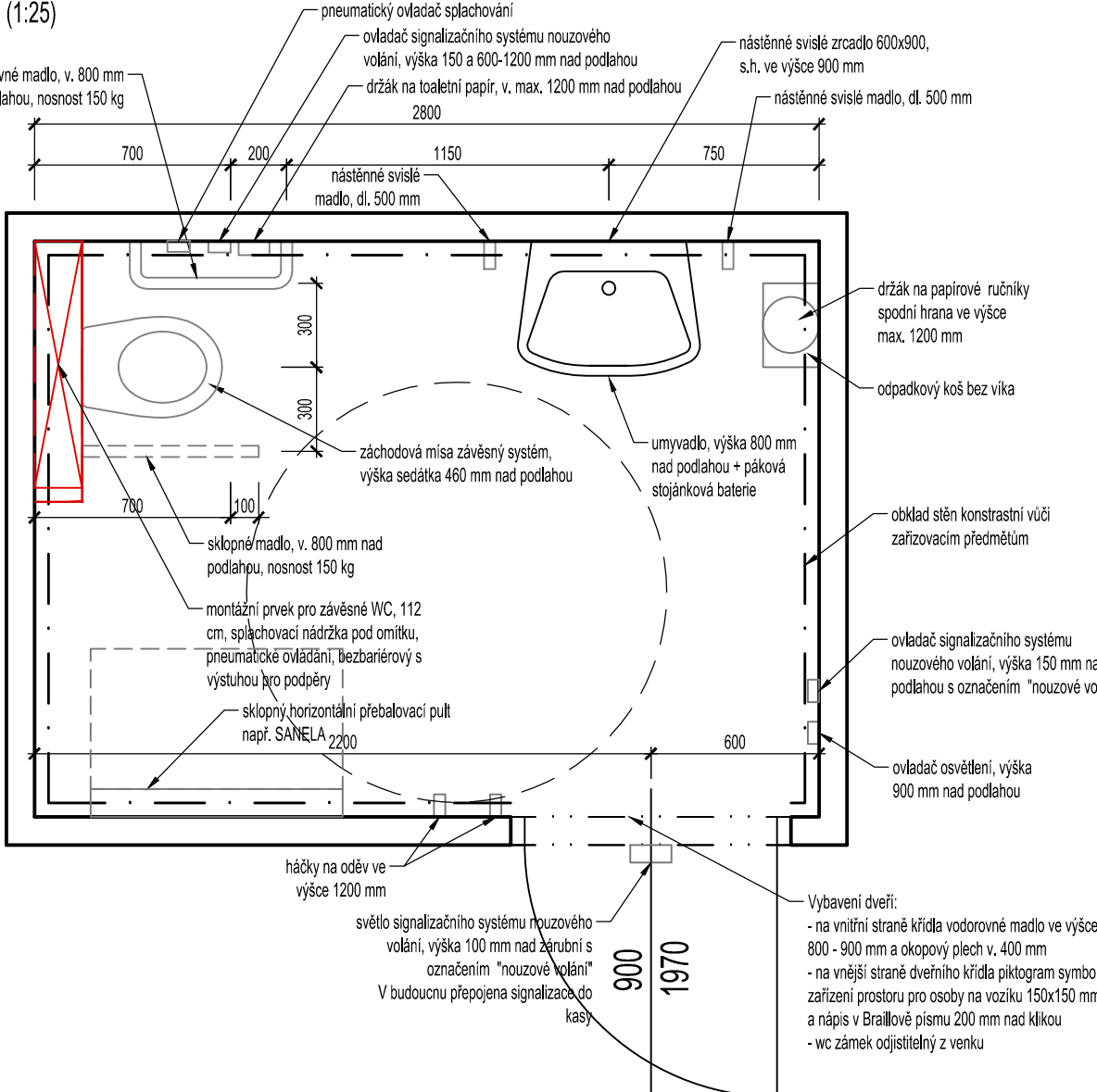
LEGENDA BAREV:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- NAVRŽENÉ KONSTRUKCE

LEGENDA ÚPRAV PODLAH A ZPEVNĚNÝCH PLOCH:

- NOVÁ NAŠLAPNÁ VRSTVA - SKLADBA S1:
 - nová keramická dlažba 10 mm
 - flexibilní lepidlo pro dlažby 5 mm
 - hydroizolační stěrka 2 mm
 - stávající očištěná roznašecí vrstva podlahy
- VENKOVNÍ ZPEVNĚNÁ PLOCHA - SKLADBA S2:
 - stávající velkoformátová kamenná dlažba cca 50 mm
 - kladecí lože z drceného kameniva fr. 4-8 mm 30 mm
 - drcené kamenivo fr. 8-16 150 mm
 - zhutněný podklad
- VENKOVNÍ ZPEVNĚNÁ PLOCHA - SKLADBA S3:
 - stávající očištěné žulové dlažební kostky cca 50 mm
 - kladecí lože z drceného kameniva fr. 4-8 mm 40 mm
 - drcené kamenivo fr. 8-16 150 mm
 - zhutněný podklad

DETAIL DISPOZIČNÍHO ŘEŠENÍ WC INVALIDÉ



POZNÁMKA:

- DOKUMENTACE VYCHÁZÍ Z MÍSTNÍ OBHLÍDKY OBJEKTU A RUČNÍHO ZAMĚŘENÍ.
- VYOBRAZENÍ VYBAVENÍ A ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ MÁ POUZE GRAFICKÝ CHARAKTER.
- VŠEKÉ PROSTUPY BUDOU KOORDINOVÁNY S PŘÍSLUŠNÝMI PROFESEMI.
- PŘED ZAHÁJENÍM PROVÁDĚCÍCH PRACÍ JE NUTNO ABY GENERÁLNÍ DODAVATEL PROVEDL KOORDINACI REMESEL, OVĚŘIL POLOHU SÁVAJÍCÍCH INSTALAČNÍCH ROZVODŮ, PŘÍPADNĚ NESROVNALOSTI ŘEŠIT S PROJEKTANTEM.
- PŘECHODY NAŠLAPNÝCH VRSTEV PODLAH PROVĚST V MÍSTĚCH DVĚRNÍHO KŘÍDLA POMOCÍ LÍŠTÍ.
- NOVÉ BUDOVANÉ PŘÍČKY A PŘEDSTĚNY BUDOU SÁDROKARTONOVÉ, INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNY BUDOU PROVEDENY V POŽADOVANÉ ŠÍŘI NA CELOU VÝŠKU MÍSTNOSTI.
- V MÍSTĚCH KOTVENÍ MADEL BUDOU DO SDK PŘÍČEK A PŘEDSTĚN UMÍSTĚNY PŘÍDAVNÉ OCELOVÉ PROFILY.
- K OPLÁŠTĚNÍ SDK STĚN A PODLEDŮ VE VLHKÝCH PROSTORÁCH BUDOU POUŽITY VODĚODOLNÉ SDK DESKY.
- V OSTRÍKOVÝCH ZÓNÁCH OKOLO ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ BUDE POD KERAMICKÝ OBKLAD APLIKOVÁNA HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA.
- SDK PŘÍČKY, PŘEDSTĚNY A PODLEDY BUDOU OPATŘENY MALBOU, POKUD NENÍ UVEDENO JINAK.
- PRO VENKOVNÍ DLÁŽEŽENÉ PLOCHY UVAŽOVAT S NÁHRADOU PŮVODNÍ DLÁŽBY NOVOU DLÁŽBOU V ROZSAHU CCA 20% PLOCHY.

DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA JAKO JEDNOTNÁ PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE - VE STUPNI PRO VYDÁNÍ STAVEBNÍHO POVOLENÍ A PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY. DOKUMENTACE JE OBSAHOVĚ ZPRACOVÁNA DLE VÝHLÁŠKY Č. 405/2017 SB., KTEROU SE MĚNÍ VYHL. Č. 499/2006 SB. O DOKUMENTACI STAVEB VE ZNĚNÍ VYHL. 622/2013 SB.

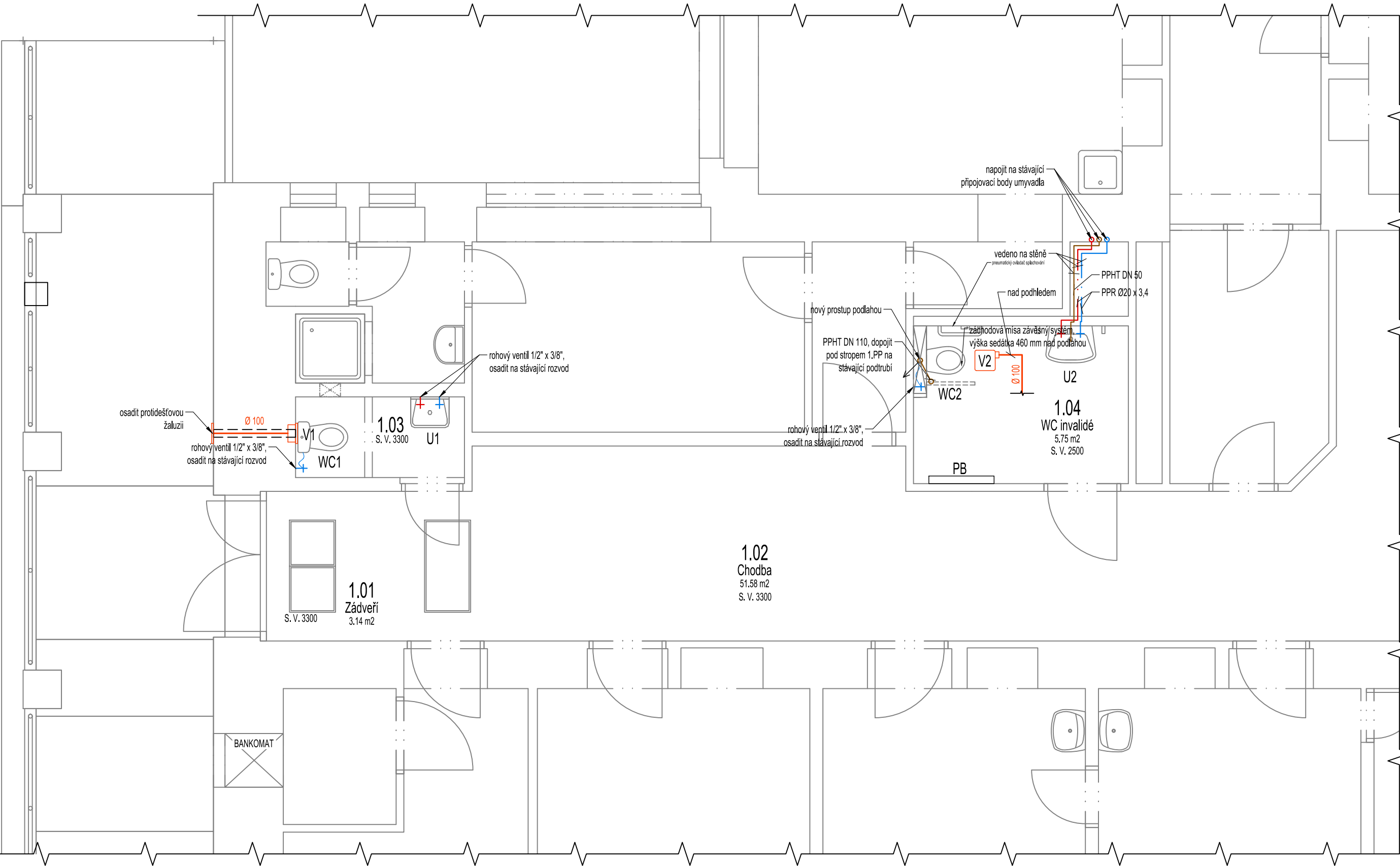
NEMOCNICE PARDUBICKÝ KRAJ - SO 04 PARDUBICE

SO 04.4 - OBJEKT 13

SPEC. OBJEDNATEL	Investor: Nemocnice Pardubického kraje, a.s. Kyjevská 44, 532 03 Pardubice		Č.pará	
	Objednatel: Nemocnice Pardubického kraje, a.s. Kyjevská 44, 532 03 Pardubice		Autorizováno	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT	Zodpovědný projektant: Ing. Otakar VAŠÁK	Vypracoval: Ing. Jan SCHMIDT	Kreslil: Ing. Jan SCHMIDT	
	PROJEKCE CZ S.R.O., Tovární 290, Chrudim 537 01 tel.: +420 469 622 833.		Autorizováno	
PROJEKTANT ČÁSTI	Zodpovědný projektant: Ing. Otakar VAŠÁK	Vypracoval: Ing. Jan SCHMIDT	Kreslil: Ing. Jan SCHMIDT	
	PROJEKCE CZ S.R.O., Tovární 290, Chrudim 537 01 tel.: +420 469 622 833.		Autorizováno	
IDENTIFIKACE PROJEKTU	stupeň dokumentace: JPD	profesní část: D.4.1	datum expedice: 07/2020	datum editace: 07/2020
	zakázka: 62008	název výkresu: PŮDORYS 1.NP - NOVÝ STAV	měřítko: 1:50	číslo výkresu: D.4.1.3

PŮDORYS 1.NP - ZTI A VZT

1:50



LEGENDA PRVKŮ A ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ		
OZNAČENÍ	POPIS SESTAVY	POČET SESTAV
U1	umyvadlo keramické bílé šířky 500 mm, včetně soupravy na upevnění zápachová uzávěrka umyvadlová DN40 chromovaná umyvadlová páková stojánková směšovací baterie chromovaná 2x rohový ventil chromovaný 1/2" x 3/8" 2x flexibilní přípojovací hadice dl. 500 mm	1
WC1	záchodová mísa keramická kombináční bílá s vnitřním svislým odpadem záchodové sedátko plastové bílé rohový ventil chromovaný 1/2" x 3/8" flexibilní přípojovací hadice dl. 500 mm manžeta Ø110 pro napojení na kanalizační potrubí	1
U2	umyvadlo keramické bílé šířky 550x480x195 mm, včetně soupravy na upevnění instalační modul do sádkartonové předstěny pro montáž umyvadla zápachová uzávěrka pro bezbariérové umyvadlo DN40 chromovaná umyvadlová páková stojánková směšovací baterie chromovaná s prodlouženým ramínkem 2x rohový ventil chromovaný 1/2" x 3/8" 2x flexibilní přípojovací hadice dl. max. 500 mm	1
WC2	bezbariérová záchodová mísa keramický závěsný klozet bílý s vnitřním zadním odpadem záchodové sedátko plastové bílé montážní prvek pro závěsné WC 112 cm, splachovací nádržka pod omítkou, pneumatické ovládání, bezbariérový podomítkový systém s výstuhou pro podpěry	1
V1	malý radiální ventilátor pro zapuštěnou montáž pod omítkou, se zadním vývodem 107 m³/h, 27,3 W, 230 V, jednotáčkový, spínání tlačítkem s časovým doběhem vzduchotechnické potrubí PVC Ø100 pro připojení na stávající odtah - dl. 1,0 m	1
V2	malý radiální ventilátor pro zapuštěnou montáž do SDK podhledu, s horním vývodem 111 m³/h, 27,3 W, 230 V, jednotáčkový, spínání tlačítkem s časovým doběhem vzduchotechnické potrubí PVC Ø100 pro připojení na stávající odtah - dl. 2,0 m	1
VYBAVENÍ WC 1.03	odpadkový koš - 1 ks mýdelník - 1 ks zrcadlo 600x600 mm - 1 ks WC štětka + držák - 1 ks držák toaletního papíru - 1 ks držák na papírové ručníky - 1 ks	1
VYBAVENÍ WC 1.04	odpadkový koš bez víka - 1 ks mýdelník - 1 ks zrcadlo 600x900 mm - 1 ks WC štětka + držák - 1 ks držák toaletního papíru - 1 ks háčky na oděv - 2 ks nástěnné madlo vodorovné pevné nerezové, dl. 580 mm- 1 ks sklopné madlo nerezové, dl. 830 mm - 1 ks nástěnné madlo svislé pevné nerezové, dl. 380 mm - 2 ks držák na papírové ručníky - 1 ks	1
VYBAVENÍ WC PB	plastový omyvatelný nástěnný přebalovací pult rozměry cca 900x450x100mm	1

LEGENDA



- PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE
- PP HT POTRUBÍ
- ROZVODY STUDENÉ VODY
- POTRUBÍ PPR PN 20, IZOLACE Z PĚNOVÉHO PE TL. 9 mm
- ROZVODY TEPLÉ VODY
- POTRUBÍ PPR PN 20, IZOLACE Z PĚNOVÉHO PE TL. 20 mm
- NOVÉ VZT POTRUBÍ Z PVC

POZNÁMKY

- TYPY ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ A JEJICH STANDARD UPŘESNÍ INVESTOR PŘI REALIZACI.
- PŘI MONTÁŽI POTRUBÍ JE TŘEBA POSTUPOVAT DLE ČSN 75 6760 A MONTÁŽNÍHO NÁVODU VÝROBCE POTRUBÍ.
- PŘED ZAHÁJENÍM PROVÁDĚCÍCH PRACÍ JE NUTNO ABY GENERÁLNÍ DODAVATEL PROVEDL KOORDINACI ŘEMESEL, ZAMĚŘENÍ SÍTÍ, PŘÍPADNÉ NESROVNALOSTI ŘEŠIT S PROJEKTANTEM.
- JE-LI V DOKUMENTACI DEFINOVÁN NĚJAKÝ KONKRÉTNÍ VÝROBEK NEBO TECHNOLOGIE, MÁ SE ZA TO, ŽE JE TÍM DEFINOVÁN MINIMÁLNÍ POŽADOVANÝ STANDARD A V NABÍDCE MŮŽE BÝT NAHRAZEN I VÝROBKEM NEBO TECHNOLOGIÍ SROVNATELNOU.
- TYPY ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ A JEJICH STANDARD UPŘESNÍ INVESTOR PŘI REALIZACI.
- PŘI MONTÁŽI POTRUBÍ KANALIZACE JE TŘEBA POSTUPOVAT DLE ČSN 75 6760 A MONTÁŽNÍHO NÁVODU VÝROBCE POTRUBÍ.
- PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ KANALIZACE VĚST VE SPÁDU 3%.



DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA JAKO JEDNOTNÁ PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE - VE STUPNI PRO VYDÁNÍ STAVEBNÍHO POVOLENÍ A PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY. DOKUMENTACE JE OBSAHOVĚ ZPRACOVÁNA DLE VYHLÁŠKY Č. 405/2017 SB., KTEROU SE MĚNÍ VYHL. Č. 499/2006 SB. O DOKUMENTACI STAVEB VE ZNĚNÍ VYHL. 62/2013 SB.



NEMOCNICE PARDUBICKÝ KRAJ - SO 04 PARDUBICE						
SO 04.4 – OBJEKT 13						
SPEC. OBJEDNATEL		Investor:				Č.paré
		Nemocnice Pardubického kraje, a.s. Kyjevská 44, 532 03 Pardubice				
		Objednatel:				
		Nemocnice Pardubického kraje, a.s. Kyjevská 44, 532 03 Pardubice				
GENERÁLNÍ PROJEKTANT		Zodpovědný projektant	Hlavní inženýr projektu	Kreslil	Autorizováno	
		Ing. Otakar VAŠÁK	Ing. Otakar VAŠÁK	Ing. Jan SCHMIDT		
		POGRS	POGRS	POGRS		
	PROJEKCE CZ S.R.O., Tovární 290, Chrudim 537 01 tel.:+420 469 622 833,					
PROJEKTANT ČÁSTI		Zodpovědný projektant	Vypracoval	Kreslil	Autorizováno	
		Ing. Otakar VAŠÁK	Ing. Otakar VAŠÁK	Ing. Jan SCHMIDT		
		POGRS	POGRS	POGRS		
	PROJEKCE CZ S.R.O., Tovární 290, Chrudim 537 01 tel.:+420 469 622 833,					
IDENTIFIKACE PROJEKTU	stupeň dokumentace:	profesní část:	datum expedice:	datum editace:	měřítko:	
	JPD	D.4.1	07/2020	07/2020	-	
	zakázka:	název výkresu:			číslo výkresu:	
	62008	PŮDORYS 1.NP - ZTI A VZT			D.4.1.4	

NEMOCNICE PARDUBICKÝ KRAJ - SO 04 PARDUBICE

SO 04.4 - OBJEKT 13

SPEC. OBJEDNATEL		Investor:				Č.paré
		Nemocnice Pardubického kraje, a.s. Kyjevská 44, 532 03 Pardubice				
		Objednatel:				
		Nemocnice Pardubického kraje, a.s. Kyjevská 44, 532 03 Pardubice				
GENERÁLNÍ PROJEKTANT		Zodpovědný projektant	Hlavní inženýr projektu	Kreslil	Autorizováno	
		Ing. Otakar VAŠÁK	Ing. Otakar VAŠÁK	Ing. Jan SCHMIDT		
		<small>PODPIS</small>	<small>PODPIS</small>	<small>PODPIS</small>		
	PROJEKCE CZ S.R.O., Tovární 290, Chrudim 537 01 tel.:+420 469 622 833,					
PROJEKTANT ČÁSTI		Zodpovědný projektant	Vypracoval	Kreslil	Autorizováno	
		Ing. Otakar VAŠÁK	Ing. Otakar VAŠÁK	Ing. Jan SCHMIDT		
		<small>PODPIS</small>	<small>PODPIS</small>	<small>PODPIS</small>		
	PROJEKCE CZ S.R.O., Tovární 290, Chrudim 537 01 tel.:+420 469 622 833,					
IDENTIFIKACE PROJEKTU	stupeň dokumentace:	profesní část:	datum expedice:	datum editace:	měřítko:	
	JPD	D.4.1	07/2020	07/2020	-	
	zakázka:	název výkresu:			číslo výkresu:	
	62008	VÝKAZ VÝROBKŮ A VÝPNÍ OTVORŮ			D.4.1.4	

VÝKAZ ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ

OZN	SCHEMA	POPIS	MNOŽSTVÍ																				
Z04	<p>PŮDORYS:</p> <p>POHLED:</p>	<p>OCELOVÉ OCHRANNÉ ZÁBRADLÍ</p> <ul style="list-style-type: none"> - svařované zábradlí z pozinkované oceli výšky 900 mm - materiál: trubka 50x3 mm, ocel S 235 kotevní plech 100x100x5 mm - v každém kotevním plechu 2 otvory s \varnothing 11mm pro kotvu 2x M10 - kotvení přes dlažbu do betonu na chemickou kotvu - 2x závitová tyč M10 / 1 sloupek - povrchová úprava: žárové pozinkování + komaxit - RAL9006 - dodávka včetně všech kotevních a spojovacích prvků <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">VÝPIS OCELI</th> </tr> <tr> <th>PRVEK</th><th>CELKOVÁ DÉLKA [m]</th><th>HMOTNOST / 1 m [kg]</th><th>CELKOVÁ HMOTNOST [kg]</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>trubka 50x3</td><td>9,9</td><td>3,477</td><td>34,42</td></tr> <tr> <td>plech 100x5</td><td>0,45</td><td>3,925</td><td>1,77</td></tr> <tr> <td>CELKEM</td><td></td><td></td><td>36,19</td></tr> </tbody> </table> <p>POZN.: UVEDENÉ MNOŽSTVÍ JE BEZ SPOJOVACÍHO A KOTEVNÍHO MATERIÁLU</p>	VÝPIS OCELI				PRVEK	CELKOVÁ DÉLKA [m]	HMOTNOST / 1 m [kg]	CELKOVÁ HMOTNOST [kg]	trubka 50x3	9,9	3,477	34,42	plech 100x5	0,45	3,925	1,77	CELKEM			36,19	1 ks
VÝPIS OCELI																							
PRVEK	CELKOVÁ DÉLKA [m]	HMOTNOST / 1 m [kg]	CELKOVÁ HMOTNOST [kg]																				
trubka 50x3	9,9	3,477	34,42																				
plech 100x5	0,45	3,925	1,77																				
CELKEM			36,19																				
Z05	<p>PŮDORYS:</p> <p>POHLED:</p>	<p>OCELOVÉ OCHRANNÉ ZÁBRADLÍ</p> <ul style="list-style-type: none"> - svařované zábradlí z pozinkované oceli výšky 900 mm - materiál: trubka 50x3 mm, ocel S 235 kotevní plech 100x100x5 mm - v každém kotevním plechu 2 otvory s \varnothing 11mm pro kotvu 2x M10 - kotvení přes dlažbu do betonu na chemickou kotvu - 2x závitová tyč M10 / 1 sloupek - povrchová úprava: žárové pozinkování + komaxit - RAL9006 - dodávka včetně všech kotevních a spojovacích prvků <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">VÝPIS OCELI</th> </tr> <tr> <th>PRVEK</th><th>CELKOVÁ DÉLKA [m]</th><th>HMOTNOST / 1 m [kg]</th><th>CELKOVÁ HMOTNOST [kg]</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>trubka 50x3</td><td>9,95</td><td>3,477</td><td>34,60</td></tr> <tr> <td>plech 100x5</td><td>0,45</td><td>3,925</td><td>1,77</td></tr> <tr> <td>CELKEM</td><td></td><td></td><td>36,36</td></tr> </tbody> </table> <p>POZN.: UVEDENÉ MNOŽSTVÍ JE BEZ SPOJOVACÍHO A KOTEVNÍHO MATERIÁLU</p>	VÝPIS OCELI				PRVEK	CELKOVÁ DÉLKA [m]	HMOTNOST / 1 m [kg]	CELKOVÁ HMOTNOST [kg]	trubka 50x3	9,95	3,477	34,60	plech 100x5	0,45	3,925	1,77	CELKEM			36,36	1 ks
VÝPIS OCELI																							
PRVEK	CELKOVÁ DÉLKA [m]	HMOTNOST / 1 m [kg]	CELKOVÁ HMOTNOST [kg]																				
trubka 50x3	9,95	3,477	34,60																				
plech 100x5	0,45	3,925	1,77																				
CELKEM			36,36																				
Z06	<p>PŮDORYS:</p> <p>POHLED:</p>	<p>OCELOVÉ OCHRANNÉ ZÁBRADLÍ</p> <ul style="list-style-type: none"> - svařované zábradlí z pozinkované oceli výšky 900 mm - materiál: trubka 50x3 mm, ocel S 235 kotevní plech 100x100x5 mm - v každém kotevním plechu 2 otvory s \varnothing 11mm pro kotvu 2x M10 - kotvení do asfaltobetonové plochy na chemickou kotvu - 2x závitová tyč M10 / 1 sloupek - povrchová úprava: žárové pozinkování + komaxit - RAL9006 - dodávka včetně všech kotevních a spojovacích prvků <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">VÝPIS OCELI</th> </tr> <tr> <th>PRVEK</th><th>CELKOVÁ DÉLKA [m]</th><th>HMOTNOST / 1 m [kg]</th><th>CELKOVÁ HMOTNOST [kg]</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>trubka 50x3</td><td>3,15</td><td>3,477</td><td>10,95</td></tr> <tr> <td>plech 100x5</td><td>0,3</td><td>3,925</td><td>1,18</td></tr> <tr> <td>CELKEM</td><td></td><td></td><td>12,13</td></tr> </tbody> </table> <p>POZN.: UVEDENÉ MNOŽSTVÍ JE BEZ SPOJOVACÍHO A KOTEVNÍHO MATERIÁLU</p>	VÝPIS OCELI				PRVEK	CELKOVÁ DÉLKA [m]	HMOTNOST / 1 m [kg]	CELKOVÁ HMOTNOST [kg]	trubka 50x3	3,15	3,477	10,95	plech 100x5	0,3	3,925	1,18	CELKEM			12,13	1 ks
VÝPIS OCELI																							
PRVEK	CELKOVÁ DÉLKA [m]	HMOTNOST / 1 m [kg]	CELKOVÁ HMOTNOST [kg]																				
trubka 50x3	3,15	3,477	10,95																				
plech 100x5	0,3	3,925	1,18																				
CELKEM			12,13																				

POZNÁMKA:

POTŘEBNÉ ROZMĚRY PRVKŮ JE NUTNO PŘED VÝROBOU ZAMĚŘIT DLE SKUTEČNÉHO STAVU.
POVRCHOVÁ ÚPRAVA PRVKŮ BUDE PROVEDENA PRO PROSTŘEDÍ TŘÍDY C3.

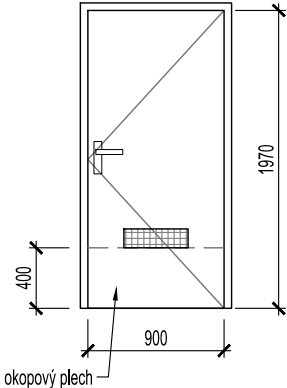
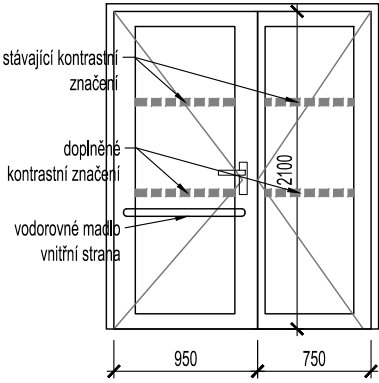
VÝKAZ ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ

OZN	SCHEMA	POPIS	MNOŽSTVÍ																				
Z07	<p>PŮDORYS:</p> <p>POHLED:</p>	<p>OCELOVÉ OCHRANNÉ ZÁBRADLÍ</p> <ul style="list-style-type: none"> - svařované zábradlí z pozinkované oceli výšky 900 mm - materiál: trubka 50x3 mm, ocel S 235 kotevní plech 100x100x5 mm - v každém kotevním plechu 2 otvory s Ø 11mm pro kotvu 2x M10 - kotvení do asfaltobetonové plochy na chemickou kotvu - 2x závitová tyč M10 / 1 sloupek - povrchová úprava: žárové pozinkování + komaxit - RAL9006 - dodávka včetně všech kotevních a spojovacích prvků <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">VÝPIS OCELI</th> </tr> <tr> <th>PRVEK</th><th>CELKOVÁ DÉLKA [m]</th><th>HMOTNOST / 1 m [kg]</th><th>CELKOVÁ HMOTNOST [kg]</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>trubka 50x3</td><td>9,3</td><td>3,477</td><td>32,34</td></tr> <tr> <td>plech 100x5</td><td>0,45</td><td>3,925</td><td>1,77</td></tr> <tr> <td>CELKEM</td><td></td><td></td><td>34,10</td></tr> </tbody> </table> <p>POZN.: UVEDENÉ MNOŽSTVÍ JE BEZ SPOJOVACÍHO A KOTEVNÍHO MATERIÁLU</p>	VÝPIS OCELI				PRVEK	CELKOVÁ DÉLKA [m]	HMOTNOST / 1 m [kg]	CELKOVÁ HMOTNOST [kg]	trubka 50x3	9,3	3,477	32,34	plech 100x5	0,45	3,925	1,77	CELKEM			34,10	1 ks
VÝPIS OCELI																							
PRVEK	CELKOVÁ DÉLKA [m]	HMOTNOST / 1 m [kg]	CELKOVÁ HMOTNOST [kg]																				
trubka 50x3	9,3	3,477	32,34																				
plech 100x5	0,45	3,925	1,77																				
CELKEM			34,10																				
Z08		<p>NEREZOVÉ MADLO</p> <ul style="list-style-type: none"> - svařované madlo z nerezové oceli výšky 900 mm od rampy - materiál: trubka 32x2 mm vč. konzoly dl. 50mm kotevní plech Ø90x3 mm - v každém kotevním plechu 2 otvory s Ø 10mm pro kotvu 2x M8 - kotvení do zateplené fasády na chemickou kotvu - 2x závitová tyč M8 / 1 konzola - dodávka včetně všech kotevních a spojovacích prvků <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">VÝPIS OCELI</th> </tr> <tr> <th>PRVEK</th><th>CELKOVÁ DÉLKA [m]</th><th>HMOTNOST / 1 m [kg]</th><th>CELKOVÁ HMOTNOST [kg]</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>trubka 32x2</td><td>3,72</td><td>1,5</td><td>5,58</td></tr> <tr> <td>plech Ø90x3</td><td>0,076</td><td>25</td><td>1,90</td></tr> <tr> <td>CELKEM</td><td></td><td></td><td>7,48</td></tr> </tbody> </table> <p>POZN.: UVEDENÉ MNOŽSTVÍ JE BEZ SPOJOVACÍHO A KOTEVNÍHO MATERIÁLU</p>	VÝPIS OCELI				PRVEK	CELKOVÁ DÉLKA [m]	HMOTNOST / 1 m [kg]	CELKOVÁ HMOTNOST [kg]	trubka 32x2	3,72	1,5	5,58	plech Ø90x3	0,076	25	1,90	CELKEM			7,48	
VÝPIS OCELI																							
PRVEK	CELKOVÁ DÉLKA [m]	HMOTNOST / 1 m [kg]	CELKOVÁ HMOTNOST [kg]																				
trubka 32x2	3,72	1,5	5,58																				
plech Ø90x3	0,076	25	1,90																				
CELKEM			7,48																				
Z09		<p>NEREZOVÉ MADLO</p> <ul style="list-style-type: none"> - svařované madlo z nerezové oceli výšky 900 mm od rampy - materiál: trubka 32x2 mm vč. konzoly dl. 50mm kotevní plech Ø90x3 mm - v každém kotevním plechu 2 otvory s Ø 10mm pro kotvu 2x M8 - kotvení do zateplené fasády na chemickou kotvu - 2x závitová tyč M8 / 1 konzola - dodávka včetně všech kotevních a spojovacích prvků <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">VÝPIS OCELI</th> </tr> <tr> <th>PRVEK</th><th>CELKOVÁ DÉLKA [m]</th><th>HMOTNOST / 1 m [kg]</th><th>CELKOVÁ HMOTNOST [kg]</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>trubka 32x2</td><td>3,027</td><td>1,5</td><td>4,54</td></tr> <tr> <td>plech Ø90x3</td><td>0,101</td><td>25</td><td>2,53</td></tr> <tr> <td>CELKEM</td><td></td><td></td><td>7,07</td></tr> </tbody> </table> <p>POZN.: UVEDENÉ MNOŽSTVÍ JE BEZ SPOJOVACÍHO A KOTEVNÍHO MATERIÁLU</p>	VÝPIS OCELI				PRVEK	CELKOVÁ DÉLKA [m]	HMOTNOST / 1 m [kg]	CELKOVÁ HMOTNOST [kg]	trubka 32x2	3,027	1,5	4,54	plech Ø90x3	0,101	25	2,53	CELKEM			7,07	
VÝPIS OCELI																							
PRVEK	CELKOVÁ DÉLKA [m]	HMOTNOST / 1 m [kg]	CELKOVÁ HMOTNOST [kg]																				
trubka 32x2	3,027	1,5	4,54																				
plech Ø90x3	0,101	25	2,53																				
CELKEM			7,07																				

POZNÁMKA:

POTŘEBNÉ ROZMĚRY PRVKŮ JE NUTNO PŘED VÝROBOU ZAMĚŘIT DLE SKUTEČNÉHO STAVU.
POVRCHOVÁ ÚPRAVA PRVKŮ BUDE PROVEDENA PRO PROSTŘEDÍ TŘÍDY C3.

VÝKAZ VÝPLNÍ OTVORŮ

OZN	SCHÉMA	POPIS	ORIENTACE	MNOŽSTVÍ
D01		NOVÉ DVEŘE INTERIÉROVÉ JEDNOKŘÍDLÉ - WC INVALIDÉ rozměry dveří: 900x1970 mm - otevírání: otočné - křídlo: laminované plné hladké s jádrem z dutinkové dřevotřísky, barva - bílá na vnější straně dveřního křídla piktogram symbolu zařízení prostoru pro osoby na vozíku 150x150 mm a nápis v Braillově písmu 200 mm nad klikou na vnitřní straně křídla vodorovné madlo ve výšce 800 - 900 mm - zárubeň: ocelová pro dodatečné osazení do SDK příčky tl. 100 mm barva - světle zelená - kování: štítové, klika/klika WC zámek odjistitelný zvenku - barva kování: stříbrná - zámek: zadlabací s cylindrickou vložkou - z vnitřní strany budou dveře obloženy nerezovým okopovým plechem tl. 0,8 mm a výšky 400 mm - bez prahu - oboustranná dveřní větrací mřížka 425x125 mm	L	
			P	1 ks
D02		STÁVAJÍCÍ VSTUPNÍ DVEŘE DVOUKŘÍDLÉ ASIMETRICKÉ rozměry dveří: 950+750x2100 mm - otevírání: otočné bez samozavírače - hlavní křídlo: barva - bílá vnitřní stranu dveří doplnit o vodorovné madlo výšce 800 - 900 mm - prosklení: prosklení doplnit o kontrastní značení ve výšce 800-1000mm hlavní a vedlejší křídlo - barva kování: bez úprav - zámek: bez zásahů		1 ks

POZNÁMKA: PŘESNÝ ROZMĚR VÝPLNÍ NUTNO PŘED VÝROBOU ZAMĚŘIT NA STAVBĚ.
 KONKRÉTNÍ TYP KOVÁNÍ A ZÁMKU BUDE PŘED OBJEDNÁNÍM VYBRÁN INVESTOREM DLE VZORKŮ PŘEDLOŽENÝCH DODAVATELEM.
 POVRCHOVÁ ÚPRAVA A BAREVNÉ PROVEDENÍ VÝPLNÍ BUDE PŘED VÝROBOU ODSOUHLASENO INVESTOREM NA ZÁKLADĚ PŘEDLOŽENÝCH VZORKŮ.